

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I1a	I1a	I1a	I1a	I1a	I1b	I1b	I1b	I1b	I1b	I1c	I1c	I1c	I1c	I1c	I1c	
	0	6	15	16	24	4	10	14	22	27	2	6	8	20	24		
M 78	MF 409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 79	MF 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 80	MF 415	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 85	UECM (<i>Thelephora- crae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe	69	153	135	73	409	75	229	331	389	299	59	148	414	1140	172	4095	
Anzahl Morphoty- pen	5	7	8	8	8	6	11	7	7	5	3	4	8	2	5	30	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.																								Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
M 40	UECM (<i>Tonantella</i>)	0	0	0	1	12	0	5	1	0	67	11	0	22	51	0	170										
M 41	<i>Russula puellaris</i>	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	18	32	0	58										
M 42	UECM (<i>Trichocomace- ae</i>)	0	0	0	0	6	18	9	0	0	0	0	8	8	0	12	61										
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	13										
M 44	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 45	UECM	0	0	0	0	21	0	0	12	0	0	0	0	45	0	0	78										
M 46	MF 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 47	MF 201	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	29	0	2	0	30	66										
M 48	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 49	<i>Laccaria maritima</i>	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2										
M 50	MF 213	0	0	0	0	0	1	0	0	1	17	0	0	16	0	35											
M 51	<i>Russula raoultii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 52	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 53	MF 218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 54	<i>Russula solaris</i>	0	0	0	1	1	2	0	5	3	0	0	0	5	5	0	22										
M 55	MF 222	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5										
M 56	UECM (<i>Pezizomycoti- na</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10											
M 57	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0										
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1											
M 59	MF 314	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	25	40										

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I1a	I1a	I1a	I1a	I1a	I1b	I1b	I1b	I1b	I1b	I1b	I1c	I1c	I1c	I1c	I1c	
	0	6	15	16	24	4	10	14	22	27	2	6	8	20	24		
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	13
M 84	UECM	0	0	26	13	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	41
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	405	656	333	253	118	441	323	280	326	279	332	170	321	462	200	4899
	Anzahl Morphoty- pen	5	10	9	8	6	11	8	10	5	12	7	7	9	8	9	33

Tab. C.7. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 1 a** im **September 2007** an der Baumart **Buche** (*Fagus sylvatica*). 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, I1 ist die alte Bezeichnung für DL 1 a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		I1 a	I1 a	I1 a	I1 a	I1 a	I1 b	I1 b	I1 b	I1 b	I1 b	I1 c	I1 c	I1 c	I1 c	I1 c	
		0	6	15	16	24	4	10	14	22	27	2	6	8	20	24	
M1	<i>Tomentella subtilaena</i>	117	0	0	0	91	0	3	22	0	0	0	7	0	0	0	240
M2	<i>Craterellus cornucopioides</i>	0	0	0	0	0	3	0	44	0	0	247	0	0	196	33	523
M3	<i>Lactarius fluens</i>	0	0	0	0	0	14	0	0	0	5	7	0	0	116	0	142
M4	<i>Russula ochroleuca</i>	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	40
M5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	0	0	0	0	0	13	0	137	0	175	0	0	0	14	57	396
M6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	62	18	0	0	0	0	0	0	0	11	0	6	0	0	97
M7	MF 20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M8	<i>Lactarius blennius</i>	0	0	0	0	77	0	0	11	0	0	7	0	0	0	0	95
M9	<i>Humaria benisphaerica</i>	0	0	0	0	19	20	0	54	0	0	0	95	0	23	132	343
M10	<i>Cenococcum geophilum</i>	3	8	18	171	4	76	197	175	3	115	105	5	14	28	4	794
M11	<i>Genea hispidula</i>	0	6	65	5	11	0	88	3	115	105	0	2	29	35	20	484
M12	<i>Inocybe asterospora</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M13	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M14	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M15	MF 35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M16	MF 39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	22	0	28
M17	MF 40	0	0	0	0	0	127	0	0	0	0	0	29	0	0	18	174

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		II a	II a	II a	II a	II a	II b	II b	II b	II b	II b	II c	II c	II c	II c	II c	
		0	6	15	16	24	4	10	14	22	27	6	8	20	24		
M 18	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0	0	0	93	
M 19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	103	
M 20	MF 44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	0	21	64	0	0	0	0	0	0	183	17	0	0	11 296	
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	0	3	0	16	0	0	0	56	0	5	16	0	0	0	96	
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	
M 25	<i>Inocybe cf. glabris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	3	50	0	1 68	
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	36	20	297	19	4	2	0	0	0	0	35	189	356	26	485 1469	
M 28	UECM	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	15	
M 29	<i>Russula fellea</i>	57	0	0	0	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0	125	
M 30	<i>Lactarius subdulcis</i>	0	0	0	0	0	167	0	0	0	14	127	357	0	0	665	
M 31	MF 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 32	MF 104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 34	MF 112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 35	<i>Cortinarius anomalus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	55	
M 36	MF 132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 37	<i>Xerocomus badius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 38	MF 134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		I1a	I1a	I1a	I1a	I1a	I1b	I1b	I1b	I1b	I1b	I1c	I1c	I1c	I1c	I1c	I1c
		0	6	15	16	24	4	10	14	22	27	2	6	8	20	24	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	56
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	107	0	0	0	0	0	19	0	126
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	26	0	0	0	0	30
M 87	UECM	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	290	249	464	462	224	286	640	421	331	528	660	647	837	472	559	7070
	Anzahl Morphoty- pen	7	9	8	8	10	7	9	7	6	12	13	11	10	10	8	42

Tab. C.8. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 1 b** im **April 2006** an der Baumart **Buche** (*Fagus sylvatica*). 1-15 ist die Durchnumerierung der Proben, I2 ist die alte Bezeichnung für DL 1 b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
M 1	<i>Tomentella subtilacina</i>	0	6	0	0	0	0	0	0	13	0	0	42	59	0	8	0	128
M 2	<i>Craterellus cornucopioides</i>	0	0	0	3	5	0	0	0	0	0	0	42	0	162	0	0	212
M 3	<i>Lactarius fluens</i>	7	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	31
M 4	<i>Russula ochroleuca</i>	59	9	0	0	71	486	121	0	3	0	29	9	216	0	0	1003	
M 5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
M 6	<i>UECM (Tomentella)</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	26
M 7	MF 20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 8	<i>Lactarius blennius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 9	<i>Humaria benisphaerica</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	3	0	29	4	0	1	0	13	1	0	63	0	5	1	0	120	
M 11	<i>Genia bispidula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 12	<i>Inocybe asterospora</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
M 13	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	6	16
M 14	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 16	MF 39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 17	MF 40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	12

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	
		3	10	16	19	26	0	9	12	23	28	1	8	20	24	29	
M 18	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	
M 19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 20	MF 44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	50	0	0	0	0	0	0	0	46	72	0	0	0	0	168	
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	
M 25	<i>Inocybe cf. glabris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	16	0	0	0	0	0	106	0	0	6	3	17	0	37	185	
M 28	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	
M 29	<i>Russula fellea</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18	
M 30	<i>Lactarius subdulcis</i>	124	67	24	0	27	0	77	107	10	0	0	0	32	90	589	
M 31	MF 103	26	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	
M 32	MF 104	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	
M 33	MF 106	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	
M 34	MF 112	0	0	36	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49	
M 35	<i>Cortinarius anomalus</i>	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	3	0	0	0	155	
M 36	MF 132	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36	
M 37	<i>Xerocomus badius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	65	
M 38	MF 134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	9	
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	

Tab. C.9. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 1 b im Juli 2006** an der Baumart **Buche** (*Fagus sylvatica*). 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, I2 ist die alte Bezeichnung für DL 1 b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
M1	<i>Tomentella subtilacina</i>	0	0	0	14	12	0	4	32	0	4	4	0	3	44	0	8	0	121
M2	<i>Craterellus cornucopioides</i>	19	195	29	0	0	0	57	9	0	19	30	20	1	11	0	5	395	
M3	<i>Lactarius fluens</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M4	<i>Russula ochroleuca</i>	47	11	0	9	0	0	312	0	4	309	0	7	0	6	62	767		
M5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	0	0	0	0	0	0	13	0	30	0	0	0	0	0	0	0	43	
M6	UECM (<i>Tomentella</i>)	53	31	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	9	8	116	
M7	MF 20	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	
M8	<i>Lactarius blennius</i>	0	7	6	0	55	30	0	43	0	0	0	85	0	28	0	34	288	
M9	<i>Humaria benisphaerica</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M10	<i>Cenococcum geophilum</i>	22	0	0	28	9	2	7	0	5	15	0	7	49	19	10	173		
M11	<i>Genia hispidula</i>	0	0	0	0	89	58	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	162	
M12	<i>Inocybe asterospora</i>	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
M13	UECM	0	0	0	0	56	140	0	8	0	0	0	0	0	0	0	11	215	
M14	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	
M15	MF 35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M16	MF 39	0	22	0	0	5	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	53	
M17	MF 40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	31	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	
		3	10	16	19	26	0	9	12	23	28	1	8	20	24	29		
M 60	MF 319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 61	<i>Toментella spec.</i>	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	78
M 62	MF 323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 63	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 64	MF 326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 65	MF 328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 66	<i>Inocybe umbrina</i>	30	0	0	0	13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46
M 67	<i>Russula chloroides</i>	2	30	6	36	0	0	6	5	21	0	0	0	0	0	0	88	194
M 68	<i>Russula delicа</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266	0	0	0	0	266
M 69	<i>Toментella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 70	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 71	MF 402	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 72	MF 403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 74	<i>Toментella viridula</i> <i>Melanogaster broomeia-</i> <i>nus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 75		0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	50
M 76	MF 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 77	<i>Toментella terrestris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 78	MF 409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 79	MF 414	0	0	0	0	0	0	32	49	4	3	0	0	0	0	0	0	88
M 80	MF 415	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	70

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	
	3	10	16	19	26	0	9	12	12	23	28	1	8	20	24	29	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	26
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	389	172	56	208	164	271	224	146	186	315	577	347	111	686	184	4036
	Anzahl Morphoty- pen	10	6	6	7	8	8	8	7	9	10	4	4	4	4	5	28

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	
	3	10	16	19	26	0	9	12	12	23	28	1	8	20	24	29	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	223
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76	0	0	76
M 84	UECM	0	0	0	6	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	428	353	390	72	246	469	8	254	50	72	371	86	347	410	292	3848
	Anzahl Morphoty- pen	6	10	6	6	6	6	1	5	4	2	8	5	5	9	3	29

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	
	3	10	16	19	26	0	9	12	12	23	28	1	8	20	24	29	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	371	0	0	0	0	0	3	5	0	0	0 379
M 83	UECM	498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 498
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	3	0	0	0	0	0 11
M 85	UECM (<i>Thelophora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0 5
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0
	Summe WS/Probe	776	518	525	468	138	674	118	489	204	202	417	99	243	627	665	6163
	Anzahl Morphoty- pen	7	9	8	9	3	9	6	9	12	6	10	8	3	12	6	39

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 a	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 b	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	I2 c	
	3	10	16	19	26	0	9	12	12	23	28	1	8	20	24	29	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	57	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	20	0	85
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	280	252	199	173	639	663	420	617	522	1209	1013	815	526	958	813	9099
	Anzahl Morphoty- pen	9	5	7	4	7	8	4	3	7	7	12	4	6	11	4	29

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	
	a4	a6	a8	a10	a15	b0	b8	b14	b17	b22	c0	c5	c11	c19	c27			
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	UECM (<i>Telephora-</i>																	
	<i>ceae</i>)																	
M 85	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	0	0	0	0	0	528	251	217	247	279	0	0	183	268	177	2150	
	Anzahl Morphoty-																	
	pen	0	0	0	0	0	5	4	6	4	6	0	0	5	8	3	15	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	
		a4	a6	a8	a10	a15	b0	b8	b14	b17	b22	c0	c5	c11	c19	c27	
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	130	0	0	46	28	217
M 7	MF 20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 8	<i>Lactarius blennius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 9	<i>Humaria hemisphaerica</i>	0	0	0	0	0	44	0	18	0	0	0	0	0	5	0	67
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	0	4	0	0	0	0	46	51	53	0	4	0	0	104	2	264
M 11	<i>Genea hispidula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 12	<i>Inocybe asterospora</i>	0	0	0	0	0	0	29	0	0	136	0	0	0	42	0	207
M 13	UECM	0	0	0	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	41	0	172
M 14	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 16	MF 39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 17	MF 40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 18	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 20	MF 44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
M 25	<i>Inocybe cf. glabris</i>	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	12	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	11	55	56	158
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	37	0	0	0	0	0	37	108	0	2	0	0	0	5	0	189

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	
		a4	a6	a8	a10	a15	b0	b8	b14	b17	b22	c0	c5	c11	c19	c27		
M 70	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 71	MF 402	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 72	MF 403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 74	<i>Tomentella viridula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 75	<i>Melanogaster broomeia-</i> <i>nus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 76	MF 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 77	<i>Tomentella terrestris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 78	MF 409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 79	MF 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 80	MF 415	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephora-</i> <i>caee</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	75	21	0	0	0	0	0	415	324	412	210	134	0	19	465	423	2498

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
		III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	
		a4	a6	a8	a10	a15	b0	b8	b14	b17	b22	c0	c5	c11	c19	c27		
M 74	<i>Tomentella viridula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Melanogaster broomeia-</i>																	
	<i>nis</i>																	
M 75		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 76	MF 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 77	<i>Tomentella terrestris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 78	MF 409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 79	MF 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 80	MF 415	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	8	24	48	0	0	0	0	0	0	80
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	UECM (<i>Thelephora-</i>																	
	<i>ceae</i>)																	
M 85		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	119	0	0	0	0	398	195	247	257	385	47	0	68	189	399	2304	
	Anzahl Morphoty-																	
	pen	9	0	0	0	0	2	9	7	7	7	2	0	2	6	5	27	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	III2	
	a 4	a 6	a 8	a 10	a 15	b 0	b 8	b 14	b 17	b 22	c 0	c 5	c 11	c 19	c 27			
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
M 87	UECM	0	0	0	0	0	148	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	155
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	330	0	0	0	0	711	1190	401	629	448	1511	0	245	494	739	6698	
	Anzahl Morphoty-	4	0	0	0	0	7	9	9	5	10	4	0	6	10	10	29	
	pen																	

Tab. C.22. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche DL 2 c im April 2006 an der Baumart **Buche** (*Fagus sylvatica*). 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, III3 ist die alte Bezeichnung für DL 2 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
	a 0	a 4	a 19	a 22	a 26	b 1	b 9	b 13	b 21	b 25	c 5	c 12	c 17	c 20	c 24			
M 1	<i>Tomentella subtiliacina</i>	0	0	0	21	6	0	0	0	0	7	0	0	0	5	4	43	
	<i>Craterellus cornucopioides</i>	0	0	323	164	67	11	0	97	66	12	11	0	26	85	0	862	
M 3	<i>Lactarius fluens</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	
M 4	<i>Russula ochroleuca</i>	0	0	0	0	0	9	0	23	0	0	0	49	4	15	10	110	
M 5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0	0	0	0	0	63	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
	a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24			
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 7	MF 20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 8	<i>Lactarius blennius</i>	0	0	0	0	28	111	0	0	34	0	0	78	0	0	0	0	251
M 9	<i>Humaria benisphaerica</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	10	0	84	113	0	0	28	6	0	17	11	36	73	14	392		
M 11	<i>Genea hispidula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 12	<i>Inocybe asterospora</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	19		
M 13	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	4	11	0	26		
M 14	UECM	0	0	0	38	119	0	0	0	0	13	0	0	0	0	170		
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M 16	MF 39	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11		
M 17	MF 40	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	11	0	0	58		
M 18	UECM	0	0	247	200	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	531		
M 19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M 20	MF 44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	17		
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	54		
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9		
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16	6	0	26	50		
M 25	<i>Inocybe cf. glabris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	8	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19		
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	8	4	13	0	0	0	0	0	2	0	59	0	86		

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
	a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24		
M 70	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 71	MF 402	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 72	MF 403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 74	<i>Tomentella viridula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 75	<i>Melanogaster broomeia-</i> <i>inus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 76	MF 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 77	<i>Tomentella terrestris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 78	MF 409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 79	MF 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 80	MF 415	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephora-</i> <i>caee</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	32	0	679	540	541	158	0	148	218	177	61	241	92	339	91	3317

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
M 32	MF 104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 34	MF 112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 35	<i>Cortinarius anomalus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 36	MF 132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 37	<i>Xerocomus badius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 38	MF 134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 40	UECM (<i>Tonantella</i>)	0	0	0	21	141	0	0	0	0	0	0	0	7	9	0	178
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
M 42	UECM (<i>Trichocoma- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 44	UECM	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	26
M 45	UECM	40	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0	17	0	0	101
M 46	MF 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 47	MF 201	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 48	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 49	<i>Laccaria maritima</i>	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	9	0	10	0	0	27
M 50	MF 213	6	0	0	4	0	0	0	10	0	0	31	0	0	0	8	59
M 51	<i>Russula raoultii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	21
M 52	UECM	0	0	0	21	99	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	181

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
		a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24	
M 19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 20	MF 44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	5	10
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	11	31
M 25	<i>Inocybe cf. glabris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	15	0	0	0	0	0	14	11	21	66	3	43	173
M 28	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18
M 29	<i>Russula fellea</i>	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	10
M 30	<i>Lactarius subdulcis</i>	55	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	9	12	79
M 31	MF 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 32	MF 104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 34	MF 112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 35	<i>Cortinarius anomalus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 36	MF 132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 37	<i>Xerocomus badius</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 38	MF 134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	22
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 40	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	20	0	0	19	0	0	8	0	53	0	16	116

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11	9	2	26
M 42	UECM (<i>Trichocomma-</i> <i>e</i>)	0	0	0	8	0	0	0	0	0	7	0	13	0	0	13	41
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 44	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 45	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 46	MF 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 47	MF 201	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 48	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 49	<i>Laccaria maritima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	3	0	10
M 50	MF 213	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	8
M 51	<i>Russula raoultii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	2	0	0	0	2	24
M 52	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 53	MF 218	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	36	0	0	58
M 54	<i>Russula solaris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4
M 55	MF 222	28	0	0	3	0	0	0	0	0	0	9	0	1	0	5	46
M 56	UECM (<i>Pezizomycoti-</i> <i>na</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	0	103
M 57	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 59	MF 314	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 60	MF 319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe WS/Probe		350	0	365	344	100	0	0	47	87	71	107	231	423	291	250	2666	
Anzahl Morphoty- pen		4	0	5	7	7	0	0	4	6	5	13	11	15	8	17	33	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
	a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24			
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	93	0	0	57	0	0	115	8	34	0	0	307	0
M 83	UECM	0	36	0	0	163	0	0	2	0	0	27	77	0	3	8	316	0
M 84	UECM	0	0	286	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286	0
M 85	UECM (<i>Thelephora- cete</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	103	69	597	261	1065	0	38	482	0	60	322	539	249	44	295	4124	
	Anzahl Morphoty- pen	3	2	4	5	8	0	2	6	0	6	9	11	11	3	6	25	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
	a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24			
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephora- cete</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63
Summe WS/Probe		1185	259	981	306	59	125	329	345	271	0	355	217	473	121	458	5484	
Anzahl Morphoty- pen		4	6	8	7	1	2	2	3	6	0	5	6	4	2	9	25	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
	a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24			
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	17	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	12	0	22	0	0	0	0	0	34	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	14	
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	
M 86	UECM	0	2	0	14	0	0	0	0	0	0	70	0	0	65	151		
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59	0	0	0	59		
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		194	207	517	409	105	193	117	380	274	306	438	690	365	650	579	5424	
Anzahl Morphoty- pen		6	8	10	11	4	3	5	4	9	6	11	9	10	11	8	40	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
	V2a	V2a	V2a	V2a	V2b	V2b	V2b	V2b	V2b	V2b	V2c	V2c	V2c	V2B	V2B	V2B	V2F	V2F	
	0	5	11	16	4	10	13	25	25	rax1	20	27	u1	u2	u3	rax2			
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	81	134	0	0	0	0	0	96	0	0	0	0	311	0
M 83	UECM	0	0	0	0	131	17	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	189	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephora- cete</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe WS/Probe		0	0	0	0	471	944	225	0	0	0	0	419	259	182	0	2500	0	2500
Anzahl Morphoty- pen		0	0	0	0	8	8	11	0	0	0	0	7	13	10	0	0	0	30

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	V2a	V2a	V2a	V2a	V2b	V2b	V2b	V2b	V2b	V2c	V2c	V2c	V2B	V2B	V2B	V2F	V2F
	0	5	11	16	4	10	13	25	rax1	20	27	u1	u2	u3	rax2		
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	17
M 84	UECM	0	0	0	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Summe WS/Probe		0	0	0	0	269	465	367	0	0	0	0	416	317	101	0	1935
Anzahl Morphoty- pen		0	0	0	0	3	8	9	0	0	0	0	7	8	5	0	23

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
	V2a	V2a	V2a	V2a	V2a	V2b	V2b	V2b	V2b	V2b	V2c	V2c	V2c	V2B	V2B	V2B	V2F	V2F	
	0	5	11	16	4	10	13	25	13	25	rax1	20	27	u1	u2	u3	rax2	rax2	
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	18	0	31	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	0	0	0	0	73	1502	546	0	0	0	0	0	561	441	624	0	3747	
	Anzahl Morphoty- pen	0	0	0	0	4	4	7	0	0	0	0	0	5	7	8	0	17	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	V3 a2	V3 a18	V3 a23	V3 a27	V3 b0	V3 b5	V3 b8	V3 b20	V3 b25	V3 b28	V3 c5	V3 c11	V3 c18	V3 c20	V3 c29		
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		538	0	0	0	260	0	573	535	403	199	339	367	31	0	118	3363
Anzahl Morphoty- pen		7	0	0	0	7	0	8	6	7	7	5	5	4	0	2	15

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	V3 a2	V3 a18	V3 a23	V3 a27	V3 b0	V3 b5	V3 b8	V3 b20	V3 b25	V3 b28	V3 c5	V3 c11	V3 c18	V3 c20	V3 c29		
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		545	0	0	0	334	460	274	83	177	191	0	0	0	90	2154	
Anzahl Morphoty- pen		7	0	0	0	13	11	6	4	7	6	0	0	0	2	23	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	V3 a2	V3 a18	V3 a23	V3 a27	V3 b0	V3 b5	V3 b8	V3 b20	V3 b25	V3 b28	V3 c5	V3 c11	V3 c18	V3 c20	V3 c29		
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 85	UECM (<i>Telephora- ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe WS/Probe	207	0	0	0	0	162	332	668	349	489	0	300	0	0	518	3025
	Anzahl Morphoty- pen	10	0	0	0	0	11	4	6	3	5	0	2	0	0	1	17

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	V3 a2	V3 a18	V3 a23	V3 a27	V3 b0	V3 b5	V3 b8	V3 b20	V3 b25	V3 b28	V3 c5	V3 c11	V3 c18	V3 c20	V3 c29		
M 81	MF 419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 85	UECM (<i>Thelephora- cete</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		153	0	0	0	0	153	299	777	19	185	0	319	256	0	339	2500
Anzahl Morphoty- pen		5	0	0	0	0	3	7	4	3	6	0	4	5	0	1	19

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
M 63	UECM	0	0	17	0	0	0	16	0	0	0	9	2	0	0	2	46
M 66	<i>Inocybe umbrina</i>	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8
M 67	<i>Russula chloroides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	1	0	0	0	0	15
M 68	<i>Russula delicata</i>	0	0	24	82	14	11	0	0	53	0	0	11	8	0	40	243
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
M 74	<i>Tomentella viridula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 77	<i>Tomentella terrestris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	26	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	39
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	75
M 89	<i>Inocybe geophylla</i>	0	0	5	2	10	8	0	2	10	0	34	2	0	0	14	87
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	4	115	0	0	44	0	0	2	0	0	0	165
M 91	UECM (<i>Inocybe</i>)	0	0	5	0	27	13	64	8	38	0	3	5	5	0	18	186
M 92	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 93	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 94	MT 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 95	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
		a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24	
M 96	MT 33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 97	<i>Russula cyanoxantha</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 98	MT 42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 99	UECM	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 101	MT 63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	UECM (<i>Trichoman-</i>																
	<i>ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	
M 103	<i>Rhizogogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
M 104	MT 67	0	0	0	0	7	0	0	0	5	0	4	0	0	0	16	
M 105	<i>Russula pectinatoides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 106	UECM	0	0	3	0	6	0	0	0	0	16	0	0	0	0	25	
M 107	MT 76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 108	UECM	0	0	9	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
M 109	UECM (<i>Terfeziaceae</i>)	0	0	0	0	0	11	0	6	0	22	3	0	0	12	54	
M 110	MT 84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	
M 111	MT 85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	
M 112	MT 88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33	
M 113	<i>Taber borchii</i>	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	31	
M 114	MT 90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	
	UECM (<i>Thelephora-</i>																
	<i>ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	34	

Morpho- typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
		a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24	
M 116	<i>Sebacina aff. epigaea</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 117	MT 97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 119	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 120	MT 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 121	<i>Peziiza sucrosa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 122	MT 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 123	<i>Inocybe cooksei</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 124	<i>Peziiza michelii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 126	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe WS/Probe	0	0	213	124	181	208	88	135	249	0	266	73	41	0	129	1707
	Anzahl Morphoty- pen	0	0	11	7	11	8	4	7	11	0	17	11	4	0	12	34

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	III3 a0	III3 a4	III3 a19	III3 a22	III3 a26	III3 b1	III3 b9	III3 b13	III3 b21	III3 b25	III3 c5	III3 c12	III3 c17	III3 c20	III3 c24		
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 126	UECM	0	0	0	0	0	10	0	2	0	0	0	0	0	0	12	
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	21	
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 132	MT 130	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		0	0	573	237	46	93	71	15	118	97	123	0	0	0	1373	
Anzahl Morphoty- pen		0	0	7	6	5	5	5	3	7	6	6	0	0	0	21	

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
	III3 a0	III3 a4	III3 a19	III3 a22	III3 a26	III3 b1	III3 b9	III3 b13	III3 b21	III3 b25	III3 c5	III3 c12	III3 c17	III3 c20	III3 c24						
	Summe WS/Probe	0	0	463	457	98	228	17	0	155	220	66	33	0	211	77	2025				
	Anzahl Morphoty- pen	0	0	12	4	4	2	2	2	0	9	7	4	2	0	2	4	24			

Tab. C.55. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 2 c im Juli 2007** an der Baumart **.Linde** (*Tilia spec.*) 1-15 ist die Durchnumerierung der Proben, III 3 ist die alte Bezeichnung für DL 2 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
	III3 a0	III3 a4	III3 a19	III3 a22	III3 a26	III3 b1	III3 b9	III3 b13	III3 b21	III3 b25	III3 c5	III3 c12	III3 c17	III3 c20	III3 c24					
M1	<i>Tomentella sublicana</i>	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	26	0	61			
M2	<i>Craterellus cornucopiosus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
M4	<i>Russula ochroleuca</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
M9	<i>Humaria hemisphaerica</i>	0	0	0	0	57	0	0	0	2	16	0	0	0	53	0	128			
M10	<i>Cenococcum geophilum</i>	0	0	46	152	4	11	0	0	17	83	0	0	2	0	0	315			
M19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	26
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 27	<i>Clavulina cf. cristata</i>	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
M 30	<i>Lactarius subdulcis</i>	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
M 40	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 49	<i>Laccaria maritima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 52	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 57	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 63	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 66	<i>Inocybe umbrina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 67	<i>Russula chloroides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delicata</i>	0	0	7	5	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	25
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 74	<i>Tomentella viridula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 77	<i>Tomentella terrestris</i>	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	258
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	14	0	21	0	0	0	0	0	0	35

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3
		a0	a4	a19	a22	a26	b1	b9	b13	b21	b25	c5	c12	c17	c20	c24	
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 126	UECM	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 131	MT 129	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	0	0	334	330	170	623	166	0	110	212	0	0	97	424	0	2466
	Anzahl Morphoty- pen	0	0	5	6	8	2	6	0	9	5	0	0	2	8	0	24

Tab. C.56. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 2 c** im **September 2007** an der Baumart **Linde** (*Tilia spec.*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, III 3 ist die alte Bezeichnung für DL 2 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	III3	
M 122	MT 106	0	0	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99
M 123	<i>Inocybe Cookei</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 124	<i>Peziza michelii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	7
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 126	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	0	0	635	310	0	745	72	0	319	388	415	0	0	0	0	2884
	Anzahl Morphoty-	0	0	7	8	0	3	2	0	10	4	13	0	0	0	0	22
	pen																

Tab. C.57. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 a_b im April 2006** an der Baumart **.Linde** (Tilia spec.) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 1_2 ist die alte Bezeichnung für DL 3 a_b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- pho-typ	Name	Probe Nr.															Σ
-----------------	------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------

M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	121	79	84	14	0	0	0	34	152	24	166	138	248	0	230	1290		
	Anzahl Morphoty- pen	10	4	11	4	0	0	0	6	3	3	10	6	10	0	4	24		

Tab. C.58. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 a_b** im **Juli 2006** an der Baumart **.Linde** (*Tilia spec.*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 1_2 ist die alte Bezeichnung für DL 3 a_b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
	V1 a	V1 a	V1 a	V1 a	V1 b	V1 b	V1 b	V1 b	V1 b	V1 b	V1 c	V1 c	V1 c	V1 c	V1 c	V1			
	11	13	20	24	1	4	9	17	27	1	10	20	22	27	c 30				
M 1	<i>Tomentella sublicana</i>	35	1	0	4	0	3	0	0	0	13	32	0	2	1	91			
	<i>Craterellus cornuco- ptoides</i>	2	4	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	16			
M 4	<i>Russula ochroleuca</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
M 9	<i>Humaria benispbaerica</i>	3	0	6	3	0	0	5	1	0	0	3	0	3	13	37			
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	64	0	22	41	0	13	3	31	55	0	7	36	19	63	457			
M 19	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	12	0	1	2	0	0	3	0	2	0	0	0	23	1	44			
M 22	<i>Xerocomus pruinatus</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2			
M 23	<i>Tomentella stiposa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		V1a	V1a	V1a	V1a	V1b	V1b	V1b	V1b	V1b	V1c	V1c	V1c	V1c	V1c	V1	
		11	13	20	24	1	4	9	17	27	1	10	20	22	27	c30	
M 27	<i>Clavulina cf. cristata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 30	<i>Lactarius subdulcis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	9	9	0	43	
M 40	UECM (<i>Toментella</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	6	0	0	0	0	0	0	27	0	0	21	0	0	54	
M 49	<i>Laccaria maritima</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	
M 52	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 57	UECM	0	0	11	5	0	0	0	0	0	24	30	0	1	0	71	
M 63	UECM	10	3	2	7	0	0	0	7	3	0	3	2	7	3	50	
M 66	<i>Inocybe umbrina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	
M 67	<i>Russula chloroides</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 68	<i>Russula delicata</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	11	15	
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 74	<i>Toментella viridula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 77	<i>Toментella terrestris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 82	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 84	UECM	65	40	4	0	0	0	17	22	0	6	28	12	0	0	194	
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	11	0	0	17	0	0	0	21	0	0	0	3	36	0	88	

Mor- pho-typ Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		V1a	V1a	V1a	V1a	V1b	V1b	V1b	V1b	V1b	V1c	V1c	V1c	V1c	V1c	V1	
		11	13	20	24	1	4	9	17	27	1	10	20	22	27	c30	
M 88	<i>Inocybe spec.</i>	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	50
M 89	<i>Inocybe geophylla</i>	13	0	11	7	0	0	0	2	8	5	17	42	44	28	58	235
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	49	24	23	97
M 91	UECM (<i>Inocybe</i>)	11	7	4	9	0	0	7	33	5	8	17	3	0	0	2	106
M 92	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 93	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 94	MT 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 95	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 96	MT 33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 97	<i>Russula cyanoxantha</i>	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
M 98	MT 42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 99	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 101	MT 63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	UECM (<i>Trichocoma-</i>																
	<i>ceae</i>)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	0	66
M 103	<i>Rhizoglyphus spec.</i>	0	4	0	30	0	0	3	0	0	0	0	0	52	5	4	98
M 104	MT 67	0	0	0	6	0	0	0	0	0	3	0	0	2	5	3	19
M 105	<i>Russula pectinatoides</i>	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	10
M 106	UECM	14	44	0	0	0	0	0	32	0	0	15	39	0	0	7	151
M 107	MT 76	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	7	0	0	0	10

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	V2a	V2a	V2a1	V2a1	V2b	V2b	V2b	V2b	V2b	V2c	V2c	V2c	V2B	V2B	V2B	V2F	V2F
	0	5	1	6	4	10	13	25	25	rax1	20	27	u1	u2	u3	rax2	rax2
M 123	<i>Inocybe Cookei</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
M 124	<i>Peziza michelii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 125	<i>UECM</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 126	<i>UECM</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 127	<i>UECM</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 128	<i>UECM</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	13	0	0	0	44
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 132	MT 130	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe WS/Probe	300	128	438	216	119	0	3	727	698	728	504	240	0	278	454	4833
	Anzahl Morphoty- pen	9	6	12	9	8	0	1	3	8	7	8	10	0	10	7	30

Tab. C.64. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c** im **April 2006** an der Baumart **Linde** (*Tilia spec.*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	
		a2	a18	a23	a27	b0	b5	b8	b20	b25	b28	c5	c11	c18	c20	c29	
M 121	<i>Peziŕa succosa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 122	MT 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 123	<i>Inocybe cookaei</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 124	<i>Peziŕa micheli</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 126	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		0	0	21	12	200	0	0	0	0	0	9	61	153	76	58	590
Anzahl Morphoty- pen		0	0	2	2	3	0	0	0	0	0	1	3	5	3	3	11

Tab. C.65. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c** im **Juli 2006** an der Baumart **.Linde** (*Tilia spec.*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	
		a2	a18	a23	a27	b0	b5	b8	b20	b25	b28	c11	c18	c20	c29		
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	9	17	
M 119	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 120	MT 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	
M 121	<i>Peziza sucrosa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 122	MT 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 123	<i>Inocybe cookii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 124	<i>Peziza michelii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 126	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Summe WS/Probe		0	0	69	0	204	0	0	0	47	209	141	202	338	194	1514	
Anzahl Morphoty- pen		0	0	4	0	5	0	0	0	1	6	8	5	8	12	20	

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	
		a2	a18	a23	a27	b0	b5	b8	b20	b25	b28	c5	c11	c18	c20	c29	
M 122	MT 106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 123	<i>Inocybe Cookei</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 124	<i>Peziza michelii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	0	
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 126	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 129	MT 126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	2	
	Summe WS/Probe	0	27	0	17	70	0	0	0	22	157	322	158	331	134	36	1274
	Anzahl Morphoty-	0	3	0	1	3	0	0	0	2	4	3	3	8	7	2	19
	pen																

Tab. C.69. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c im Juli 2007** an der Baumart **.Linde** (*Tilia spec.*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.															Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		V3 a2	V3 a18	V3 a23	V3 a27	V3 b0	V3 b5	V3 b8	V3 b20	V3 b25	V3 b28	V3 c5	V3 c11	V3 c18	V3 c20	V3 c29	V3
M 118	<i>Ptiloderma lanatum</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 119	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 120	MT 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 121	<i>Perizya sucrosa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 122	MT 106	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	15
M 123	<i>Inocybe cookaei</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 124	<i>Perizya michelii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 125	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 126	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 127	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	39
M 128	UECM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 129	MT 126	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 131	MT 129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 132	MT 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M 133	MT 131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe WS/Probe		0	172	67	0	0	0	0	0	134	0	72	0	388	126	166	1125
Anzahl Morphoty- pen		0	9	4	0	0	0	0	0	6	0	3	0	2	7	2	19

Tab. C.71. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 a_b** im **November 2006** an der Baumart **Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 1_2 ist die alte Bezeichnung für DL 3 a_b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 1 CP 1	V 1 CP 2	V 1 CP 3	V 1 CP 4	V 1 CP 5	
M 5	<i>Thelephoraceae spec.</i>	37	16	0	66	15	134
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	0	26	153	47	96	322
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	110	60	8	67	31	276
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	2	0	0	0	2
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	0	0	0
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	0	0	0	0
M 42	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delica</i>	0	0	2	0	7	9
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	0	0	0	0	0	0
M 75	<i>Melanogaster broomeianus</i>	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	99	2	0	43	34	178
M 84	UECM	0	0	84	0	0	84
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	27	27
M 99	UECM	0	0	0	0	0	0
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	3	110	0	0	0	113
M 102	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 103	<i>Rhizopogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	0	0	2	0	2
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 1 CP 1	V 1 CP 2	V 1 CP 3	V 1 CP 4	V 1 CP 5	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	0	0	0	0	0
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	0	0	0	0	0
M 137	UECM	106	4	3	52	28	193
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	9	17	0	17	0	43
M 139	MC 19	0	0	0	4	0	4
M 140	MC 22	0	16	0	0	0	16
M 141	MC 24	7	0	0	0	0	7
M 142	UECM	0	0	12	0	0	12
M 143	UECM	0	0	0	0	0	0
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	0	0	0	0
M 145	MC 31	0	0	0	0	0	0
Summe WS/Probe		371	253	262	298	238	1422
Anzahl Morphoty- pen		7	9	6	8	7	16

Tab. C.72. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 a_b** im **April 2007** an der Baumart **.Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 1_2 ist die alte Bezeichnung für DL 3 a_b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
M 5	<i>Thelphboraceae spec.</i>	19	54	21	8	27	129
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	70	0	10	0	80
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	114	198	127	57	85	581
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	0	23	29	21	13	86
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	31	16	0	2	49
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xeroconus chrysenteron</i>	0	0	0	145	0	145
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	0	15	15

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	0	0	0	0
M 42	UECM (<i>Trichocomacea-</i> <i>e</i>)	0	0	0	0	0	0
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	247	0	247
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delica</i>	19	0	12	6	67	104
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	8	0	8
M 73	UECM	0	7	0	0	0	7
M 75	<i>Melanogaster broomeia-</i> <i>nus</i>	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	55	0	0	0	55
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	18	0	0	0	18
M 99	UECM	4	9	0	11	12	36
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0
M 102	UECM (<i>Trichocomacea-</i> <i>e</i>)	0	0	0	0	0	0
M 103	<i>Rhizopogon spec.</i>	0	1	0	0	24	25
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	0	0	0	0	0
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	10	0	0	0	0	10
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	0	0	0	0	0
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	8	0	0	0	0	8
M 137	UECM	9	0	9	17	14	49
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	0	39	2	0	0	41
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0
M 141	MC 24	0	0	0	0	0	0
M 142	UECM	0	0	0	0	0	0
M 143	UECM	0	0	33	0	0	33
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	30	0	0	30
M 145	MC 31	0	0	0	0	0	0

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
	Summe WS/Probe	183	505	279	530	259	1756
	Anzahl Morphoty- pen	7	11	9	10	9	21

Tab. C.73. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 a_b** im **Juli 2007** an der Baumart **Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 1_2 ist die alte Bezeichnung für DL 3 a_b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
M 5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	0	0	0	0	210	210
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	108	23	25	257	83	496
M 15	MF 35	0	0	28	0	0	28
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	26	0	12	0	0	38
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	0	6	6
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	29	0	29
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	0	0	0
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i> UECM (<i>Trichocomacea-</i> <i>e</i>)	0	0	0	0	0	0
M 42		0	0	0	0	0	0
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	225	0	0	0	0	225
M 58	MF 309	0	6	0	0	0	6
M 68	<i>Russula delicata</i>	0	59	16	0	29	104
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM <i>Melanogaster broomeia-</i> <i>nus</i>	0	11	22	0	9	42
M 75		0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Tbelephoraceae</i>)	71	0	0	0	0	71
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	22	0	0	0	22
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	60	0	0	0	60
M 99	UECM	0	0	4	16	19	39
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	1	0	0	0	1
M 102	UECM (<i>Trichocomacea- e</i>)	0	0	0	0	0	0
M 103	<i>Rhizogogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	0	0	0	0	0
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	0	0	0	0	0
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	9	0	0	0	9
M 137	UECM	27	0	0	0	0	27
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	0	0	0	0	0	0
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0
M 141	MC 24	0	0	0	107	0	107
M 142	UECM	0	0	0	0	0	0
M 143	UECM	0	0	27	0	0	27
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	0	4	0	4
M 145	MC 31	22	0	0	0	0	22
Summe WS/Probe		479	191	134	413	356	1573
Anzahl Morphoty- pen		6	8	7	5	6	21

Tab. C.74. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 a_b** im **September 2007** an der Baumart **Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 1_2 ist die alte Bezeichnung für DL 3 a_b. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	

		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
M 5	<i>Thelephoraceae spec.</i>	0	14	0	7	121	142
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	12	22	149	124	184	491
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	49	89	50	63	0	251
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	168	0	0	0	168
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	0	0	0
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i> UECM (<i>Trichocomaceae</i> - <i>e</i>)	0	0	0	0	0	0
M 42		0	0	19	0	0	19
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	20	0	0	0	0	20
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delica</i>	0	4	127	0	0	131
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM <i>Melanogaster broomeianus</i>	4	0	0	9	0	13
M 75		0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 99	UECM	0	0	0	0	0	0
M 100	<i>Cortinarius infractus</i> UECM (<i>Trichocomaceae</i> - <i>e</i>)	0	0	0	0	0	0
M 102		0	0	0	0	0	0
M 103	<i>Rhizopogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	0	0	0	0	0
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	412	412
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	0	0	0	0	0
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	0	0	0	0	0
M 137	UECM	0	66	0	66	15	147
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	0	0	0	7	0	7
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 2 CP 1	V 2 CP 2	V 2 CP 3	V 2 CP 4	V 2 c 2	
M 141	MC 24	0	0	0	0	0	0
M 142	UECM	0	0	0	0	0	0
M 143	UECM	0	0	0	0	0	0
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	7	0	0	7
M 145	MC 31	0	0	55	0	0	55
Summe WS/Probe		85	363	407	276	732	1863
Anzahl Morphoty- pen		4	6	6	6	4	13

Tab. C.75. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c** im **November 2006** an der Baumart **Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5	
M 5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	0	0	0	0	82	82
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	0	68	119	7	3	197
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	151	15	18	116	0	300
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	12	0	0	12
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	32	0	0	32
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	0	0	0
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	0	0	0	0
M 42	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delica</i>	50	2	24	36	10	122
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	26	17	27	49	3	122

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3	V 3	V 3	V 3	V 3	
		Cb 1	Cb 2	Cb 3	Cb 4	Cb 5	
M 75	<i>Melanogaster broomeianus</i>	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Tbelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	58	58
M 99	UECM	0	0	12	4	0	16
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0
M 102	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 103	<i>Rhizopogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	0	84	9	0	0	93
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	12	12	0	0	24
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	57	17	0	0	74
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	0	20	0	0	20
M 137	UECM	0	0	0	0	0	0
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	0	0	0	0	0	0
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0
M 141	MC 24	0	0	0	0	0	0
M 142	UECM	0	0	0	0	0	0
M 143	UECM	0	0	0	0	0	0
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	0	0	0	0
M 145	MC 31	0	0	0	0	0	0
Summe WS/Probe		227	255	302	212	156	1152
Anzahl Morphoty- pen		3	7	11	5	5	13

Tab. C.76. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c** im **April 2007** an der Baumart **Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
-----------------------	------	-----------	--	--	--	--	----------

		16	17	18	19	20		
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5		
M 5	<i>Thelephoraceae spec.</i>	0	53	2	12	17	84	
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0	
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	1	2	0	87	29	119	
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0	
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	105	0	40	0	112	257	
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	22	0	22	
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0	
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0	
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	0	0	0	0	
M 33	MF 106	0	0	0	5	4	9	
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	37	0	0	37	
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	0	0	0	0	
M 42	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0	
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0	
M 58	MF 309	0	0	5	16	0	21	
M 68	<i>Russula delica</i>	0	0	60	17	5	82	
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0	
M 73	UECM	57	20	0	0	0	77	
M 75	<i>Melanogaster broomeianus</i>	0	0	0	0	0	0	
M 83	UECM	0	22	0	0	0	22	
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0	
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0	
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0	
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0	
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	7	9	0	16	
M 99	UECM	0	0	5	23	14	42	
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0	
M 102	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0	
M 103	<i>Rhizogogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0	
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	14	0	0	0	0	14	
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0	
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0	
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	55	9	0	0	11	75	
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	9	0	10	0	19	
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	0	0	0	0	0	
M 137	UECM	0	6	178	82	121	387	
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	8	0	0	0	0	8	
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0	
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0	
M 141	MC 24	0	0	0	0	0	0	
M 142	UECM	0	0	0	0	0	0	

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5	
M 143	UECM	0	0	0	0	0	0
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	0	0	0	0
M 145	MC 31	0	0	0	0	0	0
Summe WS/Probe		240	121	334	283	313	1291
Anzahl Morphoty- pen		6	7	8	10	8	17

Tab. C.77. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c** im **Juli** an der Baumart **.Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5	
M 5	<i>Thelphoraceae spec.</i>	29	0	6	8	4	47
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	1	28	65	1	6	101
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	51	16	8	10	0	85
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	5	0	4	9
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	0	0	0	0	0
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	0	0	0
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	0	0	3	27	13	43
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	56	0	0	56
M 42	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	20	7	0	0	28	55
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delica</i>	10	10	32	0	0	52

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5	
M 69	<i>Toментella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	0	4	47	34	24	109
M 75	<i>Melanogaster broomeianus</i>	0	0	0	0	0	0
M 83	UECM	13	0	0	0	0	13
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	27	5	10	42
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	31	0	31
M 99	UECM	0	0	0	0	0	0
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0
M 102	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	8	23	0	31
M 103	<i>Rhizogogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	34	0	0	0	0	34
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	0	0	0	0	0
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	14	0	0	0	14
M 137	UECM	0	0	3	0	0	3
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	0	0	0	0	5	5
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0
M 141	MC 24	0	0	0	0	0	0
M 142	UECM	0	0	0	0	0	0
M 143	UECM	0	0	0	0	0	0
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	0	0	0	0
M 145	MC 31	6	4	15	22	5	52
Summe WS/Probe		164	83	275	161	99	782
Anzahl Morphotypen		8	7	12	9	9	18

Tab. C.78. Vorkommen der Pilzarten an den verschiedenen Probenahmepunkten auf den drei Transekten a, b und c auf der Fläche **DL 3 c** im **September 2007** an der Baumart **.Hainbuche** (*Carpinus betulus*) 1-15 ist die Durchnummerierung der Proben, V 3 ist die alte Bezeichnung für DL 3 c. a, b und c sind die Bezeichnungen der Transekte und die Zahlen 0-30 die Meterangabe auf den Transekten, wo sich die Probenahmepunkte befinden.

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5	
M 5	<i>Thelephoraceae spec.</i>	79	0	0	0	0	79
M 6	UECM (<i>Tomentella</i>)	0	0	0	0	0	0
M 10	<i>Cenococcum geophilum</i>	16	6	2	64	4	92
M 15	MF 35	0	0	0	0	0	0
M 21	<i>Inocybe maculata</i>	154	56	124	0	6	340
M 24	<i>Tuber puberulum</i>	0	0	0	11	4	15
M 25	<i>Inocybe glabripes</i>	0	6	0	0	0	6
M 26	<i>Xerocomus chrysenteron</i>	0	0	0	47	0	47
M 27	<i>Clavulina cristata</i>	65	0	92	14	0	171
M 33	MF 106	0	0	0	0	0	0
M 39	<i>Laccaria amethystina</i>	0	0	0	0	0	0
M 41	<i>Russula puellaris</i>	0	0	43	0	0	43
M 42	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	2	9	0	6	0	17
M 43	<i>Amanita rubescens</i>	0	0	0	0	0	0
M 58	MF 309	0	0	0	0	0	0
M 68	<i>Russula delica</i>	17	0	0	65	0	82
M 69	<i>Tomentella pilosa</i>	0	0	0	0	0	0
M 73	UECM	45	0	0	24	0	69
M 75	<i>Melanogaster broomeianus</i>	0	0	60	0	0	60
M 83	UECM	0	0	0	0	0	0
M 84	UECM	0	0	0	0	0	0
M 85	UECM (<i>Thelephoraceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 86	UECM	0	0	0	0	0	0
M 87	UECM	0	0	0	0	0	0
M 90	<i>Sebacina spec.</i>	0	15	0	0	27	42
M 99	UECM	0	0	0	0	0	0
M 100	<i>Cortinarius infractus</i>	0	0	0	0	0	0
M 102	UECM (<i>Trichocomaceae</i>)	0	0	0	0	0	0
M 103	<i>Rhizopogon spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 118	<i>Piloderma lanatum</i>	3	0	0	5	0	8
M 125	<i>Sebacina spec.</i>	0	0	0	0	0	0
M 130	MT 128	0	0	0	0	0	0
M 134	<i>Inocybe corydalina</i>	0	0	0	0	0	0
M 135	UECM (<i>Sebacinaceae</i>)	0	0	0	0	39	39
M 136	UECM (<i>Humaria</i>)	0	0	0	0	0	0
M 137	UECM	64	99	0	14	56	233
M 138	UECM (<i>Tuber</i>)	0	0	0	0	0	0
M 139	MC 19	0	0	0	0	0	0

Mor- photyp Nr.	Name	Probe Nr.					Σ
		16	17	18	19	20	
		V 3 Cb 1	V 3 Cb 2	V 3 Cb 3	V 3 Cb 4	V 3 Cb 5	
M 140	MC 22	0	0	0	0	0	0
M 141	MC 24	0	0	0	0	0	0
M 142	<i>UECM</i>	0	0	0	0	0	0
M 143	<i>UECM</i>	0	0	0	0	0	0
M 144	<i>Inocybe birtella</i>	0	0	0	0	0	0
M 145	MC 31	0	0	0	4	0	4
Summe WS/Probe		445	191	321	254	136	1347
Anzahl Morphoty- pen		9	6	5	10	6	17

Tab. C.79. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im April 2006

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I1 a 0	3,27					
I1 a 6	1,29					
I1 a 15	1,31					
I1 a 16	2,47					
I1 a 24	1,46					
I1 b 4	3,64					
I1 b 10	1,75					
I1 b 14	3,67					
I1 b 22	3,32					
I1 b 27	3,64					
I1 c 2	2,55					
I1 c 6	1,84					
I1 c 8	1,28					
I1 c 20	2,82					
I1 c 24	5,04					
DL 1 b						
I2 a 3	1,19					
I2 a 10	0,49					
I2 a 16	2,06					
I2 a 19	1,48					
I2 a 26	3,22					
I2 b 0	2,21					
I2 b 9	2,57					
I2 b 12	1,60					
I2 b 23	2,02					
I2 c 1	1,23					
I2 c 8	2,08					
I2 c 20	2,43					
I2 c 24	2,39					
I2 c 29	0,82					
DL 2 b						
III 2 a 4			4,98			
III 2 a 6		0,05	2,42			
III 2 a 8		0,09	3,48			
III 2 a 10		0,18	2,14			
III 2 a 15		0,83	0,59			
III 2 b 0	0,68	0,02	1,16			
III 2 b 8	0,15	0,34	2,02			
III 2 b 14	3,88	0,09	0,38			
III 2 b 17	1,91					
III 2 b 22	5,00	1,23	0,20			
III 2 c 0		0,23	0,72			
III 2 c 5	1,95		0,17			
III 2 c 11	0,49	0,74	2,93			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
III2 c 19	5,12		0,60			
III2 c 27	2,01		0,15			
DL 2 c						
III 3 a 0	0,19		6,70			
III 3 a 4		0,16	5,06			
III 3 a 19	0,63	2,37	0,38			
III 3 a 22	2,49	0,15				
III 3 a 26	0,67	0,09	1,92			
III 3 b 1	0,16	0,55	0,54			
III 3 b 9	0,89		2,47			
III 3 b 13	0,14		0,53			
III 3 b 21	1,91	1,08	0,28			
III 3 b 25	0,74	1,04	0,46			
III 3 c 5	0,57		2,49			
III 3 c 12	0,75		1,23			
III 3 c 17	4,92		0,62			
III 3 c 20	0,22		1,93			
III 3 c 24	0,71		1,59			
DL 3 a_b						
V 1 a 11		1,82				
V 1 a 13		0,62	0,23			
V 1 a 20		1,29	1,67			
V 1 a 24		1,06	1,33			
V 1 b 1	0,11		1,98			
V 1 b 4	1,33					
V 1 b 9	0,29		1,17			
V 1 b 17		0,58	0,88			
V 1 b 27		0,70	1,18			
V 1 c 1	1,11	0,19	0,11			
V 1 c 10		3,01				
V 1 c 20		2,04	1,18			
V 1 c 22		1,82	1,43			
V 1 c 27		0,59	0,84			
V 1 c 30		0,47	2,34			
DL 3 c						
V 3 a 2	0,80		0,19			
V 3 a 18		0,03	2,14			
V 3 a 23		0,01	2,35			
V 3 a 27		0,90	1,81			
V 3 b 0	0,75	0,44	1,63			
V 3 b 5		0,00	2,28			
V 3 b 8			0,66			
V 3 b 20			0,90			
V 3 b 25			0,47			
V 3 b 28	1,14					
V 3 c 5	0,47	0,02	0,47			
V 3 c 11	0,62	0,29				

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 3 c 18	0,14	3,07	0,16			
V 3 c 20	0,14	1,85	0,18			
V 3 c 29	0,90	1,13				

Tab. C.80. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im Juli 2006

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I1 a 0	3,66		3,02			
I1 a 6	1,17					
I1 a 15	1,79					
I1 a 16	2,00					
I1 a 24	3,77					
I1 b 4	0,16					
I1 b 10	2,65					
I1 b 14	2,61					
I1 b 22	1,80					
I1 b 27	2,19					
I1 c 2	2,75					
I1 c 6	5,20					
I1 c 8	7,66					
I1 c 20	4,86					
I1 c 24	3,91					
DL 1 b						
I2 a 3	3,43					
I2 a 10	3,17					
I2 a 16	1,00					
I2 a 19	0,35					
I2 a 26	1,97					
I2 b 0	2,17					
I2 b 9	2,10					
I2 b 12	2,61					
I2 b 23	2,56					
I2 b 28	2,83					
I2 c 1	0,84					
I2 c 8	0,86					
I2 c 20	1,91					
I2 c 24	3,55					
I2 c 29	1,232					
DL 2 b						
III 2 a 4	0,18		5,62			
III 2 a 6	0,01	0,63	8,26			
III 2 a 8		0,03	3,01			
III 2 a 10		0,27	1,39			
III 2 a 15		0,04	1,07			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
III2 b 0	1,39	1,97	1,61			
III2 b 8	0,89	0,12	2,00			
III2 b 14	2,17		0,03			
III2 b 17	3,07		0,17			
III2 b 22	3,50					
III2 c 0	0,54		0,21			
III2 c 5			1,97			
III2 c 11	2,26		2,39			
III2 c 19	4,10		0,06			
III2 c 27	4,149		0,085			
DL 2 c						
III 3 a 0	0,43		3,72			
III 3 a 4			16,10			
III 3 a 19		1,78	0,14			
III 3 a 22	1,49	1,38	0,48			
III 3 a 26	1,94	0,62	0,13			
III 3 b 1		0,83	1,37			
III 3 b 9	0,01	0,22	1,49			
III 3 b 13	0,29	0,07	1,69			
III 3 b 21	0,43	2,59	0,09			
III 3 b 25	0,46	0,28				
III 3 c 5		0,51	2,63			
III 3 c 12	0,73	0,08	2,66			
III 3 c 17	1,46	0,35	0,23			
III 3 c 20	0,18	0,06	1,13			
III 3 c 24	0,31	0,438	1,079			
DL 3 a_b						
V 1 a 11		2,16				
V 1 a 13		0,80				
V 1 a 20		0,22	0,81			
V 1 a 24		1,74	4,45			
V 1 b 1	0,42		3,74			
V 1 b 4	1,51	0,26	1,63			
V 1 b 9	0,25	0,22				
V 1 b 17		1,02	1,06			
V 1 b 27		0,73	0,51			
V 1 c 1	0,42	0,03	3,89			
V 1 c 10		2,37				
V 1 c 20		1,07				
V 1 c 22		2,82	1,46			
V 1 c 27		1,84	2,64			
V 1 c 30		2,59	1,49			
DL 3 c						
V 3 a 2	0,79					
V 3 a 18		0,38	1,51			
V 3 a 23		0,25	1,09			
V 3 a 27		0,08	0,19			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 3 b 0		1,21	1,46			
V 3 b 5	0,57		2,70			
V 3 b 8	1,26		1,03			
V 3 b 20	1,67		0,64			
V 3 b 25	0,29	0,21				
V 3 b 28	0,31	0,22				
V 3 c 5	0,20	0,34	0,54			
V 3 c 11		0,63				
V 3 c 18		2,05	0,27			
V 3 c 20		1,04	0,23			
V 3 c 29	0,34	0,529				

Tab. C.81. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im September 2006

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I1 a 0	2,66		2,088			
I1 a 6	1,93					
I1 a 15	2,34					
I1 a 16	2,71					
I1 a 24	2,22					
I1 b 4	2,49		0,218			
I1 b 10	3,06					
I1 b 14	0,99					
I1 b 22	1,10					
I1 b 27	2,07					
I1 c 2	2,72					
I1 c 6	4,34					
I1 c 8	2,50					
I1 c 20	3,19					
I1 c 24	0,82					
DL 1 b						
I2 a 3	1,30					
I2 a 10	1,48					
I2 a 16	2,29					
I2 a 19	2,12					
I2 a 26	2,54					
I2 b 0	0,90					
I2 b 9	3,73					
I2 b 12	2,27					
I2 b 23	1,37					
I2 b 28	0,80					
I2 c 1	0,75					
I2 c 8	3,38					
I2 c 20	1,91					

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
I2 c 24	1,13					
I2 c 29	0,888					
DL 2 b						
III 2 a 4	1,86		3,32			
III 2 a 6		0,16	3,98			
III 2 a 8		0,09	1,59			
III 2 a 10		0,51	0,60			
III 2 a 15			0,25			
III2 b 0	0,49	0,22	1,13			
III2 b 8	0,32	0,30	1,78			
III2 b 14	2,64	0,32	0,16			
III2 b 17	1,90		0,36			
III2 b 22	3,49					
III2 c 0	0,28		0,21			
III2 c 5			2,12			
III2 c 11	0,71		0,99			
III2 c 19	2,64					
III2 c 27	2,635	0,077	0,11			
DL 2 c						
III 3 a 0	0,51		2,20			
III 3 a 4			11,60			
III 3 a 19	0,64	1,06	0,30			
III 3 a 22	1,42	0,79	0,12			
III 3 a 26	1,42	0,42	0,83			
III 3 b 1		0,49	2,37			
III 3 b 9		0,07	2,58			
III 3 b 13	0,14	0,12	1,39			
III 3 b 21	0,20	0,56	0,44			
III 3 b 25	0,15	0,70	0,71			
III 3 c 5	0,11	0,25	0,66			
III 3 c 12	0,73		1,62			
III 3 c 17	1,93		0,67			
III 3 c 20	1,14		2,45			
III 3 c 24	1,197		1,638			
DL 3 a b						
V 1 a 11		1,15				
V 1 a 13		0,61				
V 1 a 20		1,41	0,61			
V 1 a 24		0,74	4,80			
V 1 b 1	1,05		1,21			
V 1 b 4	3,16					
V 1 b 9	2,45		2,93			
V 1 b 17		1,27	0,83			
V 1 b 27		0,53	0,55			
V 1 c 1	0,74					
V 1 c 10		1,56				
V 1 c 20		1,62	0,31			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 1 c 22		0,90	0,07			
V 1 c 27		0,73	1,64			
V 1 c 30		1,067	1,628			
DL 3 c						
V 3 a 2	0,60		0,29			
V 3 a 18		0,54	1,01			
V 3 a 23		0,29	0,86			
V 3 a 27		0,34	1,67			
V 3 b 0		0,41	1,12			
V 3 b 5	0,46		0,67			
V 3 b 8	4,04		0,92			
V 3 b 20	2,70		0,17			
V 3 b 25	0,66		1,00			
V 3 b 28	1,94		0,04			
V 3 c 5		0,06	0,51			
V 3 c 11	1,92	0,28				
V 3 c 18		3,93	0,07			
V 3 c 20		3,02	0,23			
V 3 c 29	0,943	1,239	0,181			

Tab. C.82. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im November 2006

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I1 a 0	7,34		1,07			
I1 a 6	2,05		0,09			
I1 a 15	2,73					
I1 a 16	4,75					
I1 a 24	1,53					
I1 b 4	4,74					
I1 b 10	2,14					
I1 b 14	3,95					
I1 b 22	2,46					
I1 b 27	5,65					
I1 c 2	3,32					
I1 c 6	2,62					
I1 c 8	2,71					
I1 c 20	0,32					
I1 c 24	3,94					
DL 1 b						
I2 a 3	2,91					
I2 a 10	0,75					
I2 a 16	0,88					
I2 a 19	0,47					
I2 a 26	2,01					

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
I2 b 0	2,40					
I2 b 9	2,22					
I2 b 12	2,86					
I2 b 23	2,47					
I2 b 28	2,39					
I2 c 1	2,20					
I2 c 8	2,08					
I2 c 20	2,26					
I2 c 24	3,23					
I2 c 29	1,37					
DL 2 b						
III 2 a 4	0,08		3,22			
III 2 a 6	0,07		3,21			
III 2 a 8		0,17	3,43			
III 2 a 10		0,67	1,15			
III 2 a 15		0,18	0,83			
III 2 b 0		0,55	2,64			
III 2 b 8	1,08		2,42			
III 2 b 14	2,76		0,50			
III 2 b 17	7,49		0,49			
III 2 b 22	1,42					
III 2 c 0	0,15		0,91			
III 2 c 5		0,04	2,85			
III 2 c 11	1,13		1,13			
III 2 c 19	2,59					
III 2 c 27	2,36					
III 2 Ah 1					6,60	
III 2 Ah 2					0,88	
III 2 Ah 3					1,10	
III 2 Ah 4					1,64	
III 2 Ah 5					3,13	
DL 2 c						
III 3 a 0	0,60		2,45			
III 3 a 4			9,15			
III 3 a 19	1,33	4,36				
III 3 a 22	1,82	0,74	0,04			
III 3 a 26	1,51	0,43	0,10			
III 3 b 1		0,74	5,05			
III 3 b 9	0,03	0,41	0,78			
III 3 b 13	0,22	0,16	1,56			
III 3 b 21	1,23	0,42				
III 3 b 25	1,42	0,72	0,28			
III 3 c 5	0,50	0,34	1,14			
III 3 c 12	2,44		2,18			
III 3 c 17	2,43		0,72			
III 3 c 20	0,45		0,92			
III 3 c 24	1,76		3,98			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
III 3 Ah 1					0,43	
III 3 Ah 2					0,91	
III 3 Ah 3					0,30	
III 3 Ah 4					0,34	
III 3 Ah 5					0,08	
DL 3 a_b						
V 1 a 11		2,64				
V 1 a 13		1,09	0,53			
V 1 a 20		1,09	0,32			
V 1 a 24		1,52	2,66			
V 1 b 1	1,37	0,66	3,72			
V 1 b 4	2,77	0,15	1,42			
V 1 b 9	0,69		1,56			
V 1 b 17		1,04	1,25			
V 1 b 27		0,72	0,28			
V 1 c 1	1,54	0,87				
V 1 c 10	0,81	1,48	0,10			
V 1 c 20		1,92	0,39			
V 1 c 22		2,67	1,30			
V 1 c 27		1,03	2,12			
V 1 c 30		1,31	1,01			
V 1 Hb 1				1,51		
V 1 Hb 2				0,62		
V 1 Hb 3				2,94		
V 1 Hb 4				2,10		
V 1 Hb 5				2,51		
V 1 Ah 1					0,34	
V 1 Ah 2					2,22	
V 1 Ah 3					1,34	
V 1 Ah 4					2,34	
V 1 Ah 5					2,08	
DL 3 c						
V 3 a 2	1,21		0,09			
V 3 a 18		0,41	1,35			
V 3 a 23		0,01	1,56			
V 3 a 27		0,11	0,89			
V 3 b 0			1,96			
V 3 b 5	1,51		2,56			
V 3 b 8	1,68		1,12			
V 3 b 20	1,54		0,13			
V 3 b 25	0,39	0,39	0,44			
V 3 b 28	0,83	0,34	0,06			
V 3 c 5		0,47	0,18			
V 3 c 11	1,73	0,27				
V 3 c 18		1,58	0,62			
V 3 c 20		1,65	0,31			
V 3 c 29	1,14	0,60				

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 3 Hb 1				0,30		
V 3 Hb 2				0,81		
V 3 Hb 3				0,83		
V 3 Hb 4				1,18		
V 3 Hb 5				0,33		
V 3 Ah 1					1,27	
V 3 Ah 2					0,28	
V 3 Ah 3					3,52	
V 3 Ah 4					0,11	
V 3 Ah 5					1,36	

Tab. C.83. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im April 2007

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I 1 a 0	1,31		0,33			
I 1 a 6	1,25		0,06			
I 1 a 15	2,04					
I 1 a 16	4,05					
I 1 a 24	0,98					
I 1 b 4	4,44		0,18			
I 1 b 10	2,18					
I 1 b 14	1,10					
I 1 b 22	4,58					
I 1 b 27	3,30					
I 1 c 2	2,81					
I 1 c 6	3,72					
I 1 c 8	3,77					
I 1 c 20	2,42					
I 1 c 24	4,02					
DL 1 b						
I 2 a 3	1,88					
I 2 a 10	1,99					
I 2 a 16	2,35					0,52
I 2 a 19	1,33					
I 2 a 26	1,28					
I 2 b 0	0,84					1,23
I 2 b 9	2,58					
I 2 b 12	1,83					
I 2 b 23	0,27					0,43
I 2 b 28	1,19					
I 2 c 1	1,74					
I 2 c 8	0,26					
I 2 c 20	1,69					
I 2 c 24	1,85					

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
I 2 c 29	1,77					
DL 2 b						
III 2 a 4	0,56		1,93			
III 2 a 6		0,06	2,66			
III 2 a 8		0,05	2,07			
III 2 a 10		0,49	0,47			
III 2 a 15		0,02	0,28			
III 2 b 0	0,14	0,22	1,45			
III 2 b 8	0,63	0,28	1,83			
III 2 b 14	2,13		0,26			
III 2 b 17	2,49					
III 2 b 22	2,74					
III 2 c 0	0,08		0,37			
III 2 c 5		0,12	4,71			
III 2 c 11	0,44		1,31			
III 2 c 19	3,03					
III 2 c 27	1,99					
DL 2 c						
III 3 a 0	0,85		4,09			
III 3 a 4	0,30		16,55			
III 3 a 19	0,92	2,73	0,32			
III 3 a 22	1,33	0,80				
III 3 a 26	1,94	0,47	0,40			
III 3 b 1		1,79	1,78			
III 3 b 9	0,01	0,38	2,47			
III 3 b 13	1,22		0,20			
III 3 b 21		1,83	0,39			
III 3 b 25	0,55	0,48	0,32		0,08	
III 3 c 5	1,02	0,16	1,62			
III 3 c 12	1,67	0,12	1,05			
III 3 c 17	2,14		0,44			
III 3 c 20	0,29	0,06	1,53			
III 3 c 24	0,62	0,08	3,47			
DL 3 a_b						
V 2 a 0		1,46	0,19			0,97
V 2 a 5		2,31	0,46			
V 2 a 11		4,46	0,35			
V 2 a 16		1,91	0,15			
V 2 b 4	0,80	0,28	0,74			
V 2 b 10	5,04			1,03		
V 2 b 13	2,85			0,26		
V 2 b 25		1,17	0,02		0,02	
V 2 c 2		0,15		1,65		
V 2 c 20		1,08			0,11	
V 2 c 27		5,14	0,05		0,31	
V 2 Bu 1	3,46	0,30		0,16		
V 2 Bu 2	6,95		0,19	1,72		

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 2 Bu 3	2,46	0,19	0,07	0,20		
V 2 Frax 1		3,67	1,35			
V 2 Frax 2		0,92	0,83			
V 2 Hb 1		4,98		1,77	0,20	
V 2 Hb 2				1,27		
V 2 Hb 3		5,80		2,98		
V 2 Hb 4		0,84		2,79		
DL 3 c						
V 3 a 2	1,51		0,73	0,48		
V 3 a 18		0,02	1,32	2,03	0,40	
V 3 a 23		0,11	0,76	1,37		
V 3 a 27		0,44	1,34	3,26		
V 3 b 0		0,60	1,04	2,17		
V 3 b 5	2,59		1,17			
V 3 b 8	9,63		0,74			
V 3 b 20	3,85		0,16		0,02	
V 3 b 25	0,18	0,24	0,41		0,16	
V 3 b 28	0,71	0,07	0,20		1,47	
V 3 c 5		0,31	0,72	0,13		
V 3 c 11	1,45	0,24		0,50	0,72	
V 3 c 18	0,54	1,63	0,12		0,39	
V 3 c 20		1,05			0,48	
V 3 c 29	0,69	0,12	0,45			
V 3 Hb 1			0,38		2,33	
V 3 Hb 2			0,91		1,69	
V 3 Hb 3					1,05	
V 3 Hb 4	2,04				0,28	
V 3 Hb 5		0,42	0,12		3,45	

Tab. C.84. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im Juli 2007

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I 1 a 0	0,90		0,04			
I 1 a 6	2,01		0,20			
I 1 a 15	2,15					
I 1 a 16	3,39					
I 1 a 24	1,78					
I 1 b 4	2,04					
I 1 b 10	3,40					
I 1 b 14	3,39					
I 1 b 22	1,40					
I 1 b 27	0,98					
I 1 c 2	1,57					
I 1 c 6	1,25					

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
I 1 c 8	0,98					
I 1 c 20	2,64					
I 1 c 24	1,61					
DL 1 b						
I 2 a 3	1,23					
I 2 a 10	0,51					
I 2 a 16	2,69					
I 2 a 19	1,16					0,50
I 2 a 26	0,75					
I 2 b 0	6,62					
I 2 b 9	0,98					
I 2 b 12	3,29					
I 2 b 23	1,23					0,31
I 2 b 28	1,44					
I 2 c 1	3,25					
I 2 c 8	1,44					
I 2 c 20	1,20					
I 2 c 24	1,43					
I 2 c 29	1,55					
DL 2 b						
III 2 a 4	0,12	0,27	1,77			
III 2 a 6			2,10			
III 2 a 8			6,30			
III 2 a 10		0,06	0,23			
III 2 a 15		0,03	0,77			
III 2 b 0	1,03	0,30	1,92		0,11	
III 2 b 8	0,23	0,03	0,71			
III 2 b 14	1,24					
III 2 b 17	2,69		0,31			
III 2 b 23	5,63					
III 2 c 0	0,14		0,55			
III 2 c 5		0,40	2,56			
III 2 c 11	0,63		0,81			
III 2 c 19	4,08	0,02	0,10			
III 2 c 27	1,98		0,09			
DL 2 c						
III 3 a 0	1,79		2,98			
III 3 a 4	0,35		13,21			
III 3 a 19	1,73	1,16				
III 3 a 22	1,30	1,17			0,09	
III 3 a 26	0,26	0,30	0,60		0,08	
III 3 b 1	0,15	1,23	0,23			
III 3 b 9	0,42	0,30	0,05			
III 3 b 13	0,45		0,13			
III 3 b 21	0,43	0,38	0,03			
III 3 b 25	0,04	0,42	0,81		0,05	
III 3 c 5	0,56		0,94			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
III 3 c 12	0,51		1,87			
III 3 c 17	1,31	0,47	0,42			
III 3 c 20	0,10	0,57	0,78			
III 3 c 24	1,19		0,89			
DL 3 a_b						
V 2 a 0		1,46	0,26			1,43
V 2 a 5		0,71	0,02			
V 2 a 11		1,24	0,72	0,59		0,55
V 2 a 16		2,18	0,13	0,64	0,18	
V 2 b 4	1,19	0,25	0,33	0,48		
V 2 b 9	2,12			0,06		
V 2 b 13	1,53			0,14		
V 2 b 25		2,76	0,19		0,77	
V 2 c 2				1,42	0,15	
V 2 c 20		1,81			1,56	
V 2 c 27		1,73			0,32	
V 2 Bu 1	2,75	0,13		0,15		
V 2 Bu 2	3,59	0,21	0,44	0,28		
V 2 Bu 3	1,63		0,24			
V 2 Frax 1		0,80	0,53			
V 2 Frax 2		3,48	0,78			
V 2 Ah 1		1,42			2,07	
V 2 Ah 2		0,82			2,81	
V 2 Ah 3		0,44		1,81	1,79	
V 2 Ah 4		1,50			1,00	
V 2 Ah 5		2,49			0,35	
V 2 Hb 1				0,74	0,47	
V 2 Hb 2		0,96		0,28		
V 2 Hb 3		0,48		1,10	0,05	
V 2 Hb 4				3,75		
DL 3 c						
V 3 a 2	1,06		0,51		0,03	
V 3 a 18		0,56	1,45		0,22	
V 3 a 23		0,08	0,74		0,03	
V 3 a 27			1,55			
V 3 b 0			4,64			
V 3 b 5	0,32		1,50			
V 3 b 8	0,76		0,29			
V 3 b 20	2,52		0,55		0,07	
V 3 b 25	0,19	0,06	0,04		0,10	
V 3 b 28	0,35	0,09			0,67	
V 3 c 5	0,42		0,81		0,07	
V 3 c 11	0,80	0,26			0,01	
V 3 c 18	0,27	1,19	0,31		0,06	
V 3 c 20		0,49	0,45		0,41	
V 3 c 29	0,00	0,15	0,42			
V 3 Ah 1	0,93		0,29		0,00	

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 3 Ah 2	0,89	0,79	0,10		0,93	
V 3 Ah 3	0,96	0,14		0,05	0,49	
V 3 Ah 4	0,38		0,00	1,04		
V 3 Hb 1			0,07	0,54	0,40	
V 3 Hb 2		1,05	0,17	2,17	0,55	
V 3 Hb 3	1,65			1,40	0,31	
V 3 Hb 4	0,36			0,82	0,29	
V 3 Hb 5			0,27	0,69	0,07	

Tab. C.85. Wurzelmasse in g der verschiedenen Baumarten in den einzelnen Proben auf den verschiedenen Flächen im September 2007

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
DL 1 a						
I 1 a 0	1,048		0,178			
I 1 a 6	1,048		0,09			
I 1 a 15	1,892					
I 1 a 16	2,668					
I 1 a 24	0,85					
I 1 b 4	5,199					
I 1 b 10	1,822					
I 1 b 14	1,278					
I 1 b 22	1,378					
I 1 b 27	2,604					
I 1 c 2	0,822					
I 1 c 6	3,485					
I 1 c 8	2,581					
I 1 c 20	1,672					
I 1 c 24	1,407					
DL 1 b						
I 2 a 3	0,516					
I 2 a 10	0,858					
I 2 a 16	1,476					
I 2 a 19	1,821					
I 2 a 26	1,584					
I 2 b 0	1,926					0,055
I 2 b 9	1,831					0,216
I 2 b 12	2,957					
I 2 b 23	5,914					
I 2 b 28	1,968					
I 2 c 1	3,102					
I 2 c 8	4,814					
I 2 c 20	5,111					
I 2 c 24	2,663					
I 2 c 29	1,282					
DL 2 b						

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
III 2 a 4	1,013	0	2,648			
III 2 a 6		0,15	1,346			
III 2 a 8		0,016	3,078		0,185	
III 2 a 10		0,53	0,499			
III 2 a 15		0,042	0,207			
III 2 b 0	0,631	0,18	1,73			
III 2 b 8	1,403	0	1,809		0,456	
III 2 b 14	4,322					
III 2 b 17	2,592		0,326			
III 2 b 23	2,089					
III 2 c 0	0,593		0,176			
III 2 c 5		0,015	0,791		0,012	
III 2 c 11	0,22		2,497			
III 2 c 19	2,413	0	0,126		0,042	
III 2 c 27	1,047		0		0,092	
DL 2 c						
III 3 a 0	0,253		5,597			
III 3 a 4	0,726		5,137			
III 3 a 19	2,564	1,408			0,142	
III 3 a 22	1,268	0,133			0,027	
III 3 a 26	0,273	0	0			
III 3 b 1	0,218	2,137			0,083	
III 3 b 9	0,489	0,173	3,28			
III 3 b 13	0,496		1,334			
III 3 b 21	0,164	0,923	0,6			
III 3 b 25	0,345	1,217	0		0,074	
III 3 c 5	0,752		0,725			
III 3 c 12	1,458		1,039		0,061	
III 3 c 17	3,906	0	0,749		0,224	
III 3 c 20	1,125	0	1,404			
III 3 c 24	1,576		2,969			
DL 3 a b						
V 2 a 0		1,162	0,349			1,876
V 2 a 5		0,245	0,628			0,559
V 2 a 11		0,937	0,156	0,381		
V 2 a 16		2,755	0,072	0,557	0,083	
V 2 b 4	0,242	0,488	0,419	0,753		
V 2 b 9	3,853			0		
V 2 b 13	2,537	0,011		0,111		
V 2 b 25		3,656	0		0,147	
V 2 c 2		0,081		1,042	0,466	
V 2 c 20		3,76			1,052	
V 2 c 27		2,01			0,548	
V 2 Bu 1	4,543	0,305		0,592		
V 2 Bu 2	6,249	0	0,139	0,735		
V 2 Bu 3	3,725	0,771	0,302			
V 2 Frax 1		0,471	2,238			

Probe Nr	Buche	Linde	Esche	Hain- buche	Ahorn	Eiche
V 2 Frax 2		2,1	1,955		0,207	
V 2 Hb 1					0,125	
V 2 Hb 2		2,006	0,008	0,425		
V 2 Hb 3		0,397		1,376		
V 2 Hb 4		2,147	0,022	0,915		
DL 3 c						
V 3 a 2	0,103		0,601			0
V 3 a 18		0,299	1,201			0
V 3 a 23		0	0,353			0
V 3 a 27			1,826			
V 3 b 0			0,404			
V 3 b 5	0,011		0,595			
V 3 b 8	0,964		0,112			
V 3 b 20	1,65		0,017			0
V 3 b 25	0,127	0,215	0,581		0,023	
V 3 b 28	0,208	1,139	0,029		0,305	
V 3 c 5	0,128	0,129	0,081	0,021	0,168	
V 3 c 11	0,802	0,099		0,092	0,161	
V 3 c 18	0	2,298	0,731			0
V 3 c 20		1,224	0,119		0,038	
V 3 c 29	0,935	0,079	0,171			
V 3 Hb 1			0,186	1,998	1,609	
V 3 Hb 2			0	1,36	0,568	
V 3 Hb 3	0,045			0,838	0,244	
V 3 Hb 4	0,799			4,081	0,125	
V 3 Hb 5		0,106	0,776	0,759	0,505	

Tab. C.86. Ergebnisse der Elementanalyse der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Buche (*Fagus sylvatica*)

Buche	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
DL1 a									
I 1 a 0	0,785	1,156	0,437	3,438	5,569	1,433	0,327	5,416	9,962
I 1 a 15	0,718	0,815	0,267	2,971	4,366	1,223	0,154	3,626	6,924
I 1 a 24	0,601	0,927	0,293	3,690	4,905	0,796	0,165	2,810	5,705
I 1 b 4	0,602	0,909	0,479	3,227	3,997	1,014	0,256	2,589	4,691
I 1 b 14	0,725	0,902	0,553	3,196	4,154	1,155	0,233	2,676	5,822
I 1 b 27	0,811	1,365	0,320	3,601	4,392	1,211	0,475	3,936	7,337
I 1 c 2	0,424	0,626	0,347	2,710	3,956	1,323	0,247	5,680	10,687
I 1 c 8	0,694	0,953	0,406	2,743	6,576	1,173	0,222	2,842	5,598
I 1 c 24	1,048	1,362	0,391	3,950	4,979	1,081	0,250	2,641	5,261
DL1 b									
I 2 a 3	0,787	0,919	0,235	3,291	2,527	0,690	0,179	2,634	4,994
I 2 a 16	0,489	0,840	0,225	2,435	5,025	0,943	0,328	4,044	8,492
I 2 a 26	0,557	0,819	0,243	3,445	3,158	1,092	0,227	4,208	8,000
I 2 b 0	0,827	1,024	0,382	3,814	3,471	1,071	0,260	3,192	6,211
I 2 b 12	0,571	0,940	0,301	3,006	4,976	1,244	0,310	5,027	10,517
I 2 b 28	0,606	0,979	0,253	2,636	3,469	1,027	0,243	3,988	7,474
I 2 c 1	0,641	0,933	0,217	1,798	6,264	0,861	0,398	2,474	4,916
I 2 c 20	0,450	0,800	0,240	2,287	4,469	1,100	0,461	3,072	5,938
I 2 c 29	0,771	0,994	0,239	3,578	4,748	0,973	0,225	2,555	5,041
DL2 b									
III 2 a 4	1,145	1,115	0,795	6,708	6,354	3,045	0,374	10,779	16,934
III 2 a 6	0,795	1,107	0,635	5,633	9,403	2,568	0,739	8,119	12,783
III 2 b 8	0,617	0,913	0,440	3,810	6,786	1,692	0,279	5,210	9,846
III 2 b 17	0,593	0,782	0,232	3,591	8,482	1,628	0,409	5,703	9,533
III 2 b 22	0,684	1,009	0,257	3,577	5,567	1,051	0,143	2,849	5,654
III 2 c 11	0,703	0,902	0,363	5,273	8,976	2,484	0,513	8,877	14,165

Buche	mg(P) /g(TIM)	mg(S) /g(TIM)	mg(Na) /g(TIM)	mg(K) /g(TIM)	mg(Ca) /g(TIM)	mg(Mg) /g(TIM)	mg(Mn) /g(TIM)	mg(Fe) /g(TIM)	mg(Al) /g(TIM)
III 2 c 19	0,582	0,736	0,361	3,255	5,527	0,980	0,133	2,314	5,070
III 2 c 27	0,585	0,826	0,247	2,972	6,292	1,164	0,224	3,411	6,575
DL 2 c									
III 3 a 0	0,688	1,046	0,435	4,002	5,183	0,883	0,275	2,274	5,113
III 3 a 19	0,540	1,015	0,454	2,280	6,411	1,157	0,393	2,899	5,406
III 3 a 22	0,487	0,802	0,201	2,521	5,758	0,840	0,242	1,644	3,514
III 3 a 26	0,468	0,856	0,189	1,459	11,532	0,925	0,355	2,584	3,921
III 3 b 13	0,549	0,785	0,167	1,412	11,884	0,697	0,179	1,808	4,134
III 3 b 21	0,513	0,818	0,288	3,283	5,969	1,297	0,157	4,852	10,717
III 3 b 25	0,501	0,835	0,314	3,793	3,317	1,301	0,203	4,611	8,676
III 3 c 12	0,462	0,873	0,419	2,375	11,409	0,975	0,842	2,126	3,457
III 3 c 17	0,584	0,978	0,660	3,070	7,255	1,428	0,227	4,500	7,864
III 3 c 24	0,738	0,987	0,298	3,706	7,277	1,285	0,295	2,255	4,038
DL 3 a b									
V 1 b 1	0,690	1,172	0,449	4,249	5,347	1,899	0,242	5,244	8,634
V 1 b 4	0,602	1,015	0,313	2,174	10,797	1,716	0,114	5,566	9,003
V 1 b 9	0,507	0,961	0,329	2,877	17,433	2,568	0,201	5,088	8,532
V 1 c 1	0,647	1,420	0,223	2,599	10,862	1,975	0,146	5,435	9,367
V 1 c 10	0,636	1,130	0,313	6,118	5,637	3,217	0,188	10,241	17,351
DL 3 c									
V 3 a 2	0,637	1,326	0,191	4,240	14,038	1,555	0,136	2,928	5,242
V 3 b 5	0,520	1,133	0,164	2,861	20,949	1,454	0,153	2,112	3,744
V 3 b 20	0,855	1,188	0,393	4,448	8,534	1,316	0,258	2,943	5,379
V 3 b 25	0,560	1,103	0,219	4,549	7,708	1,122	0,197	2,305	4,445
V 3 b 28	0,628	1,285	0,202	3,961	5,939	1,433	0,277	2,499	4,548
V 3 c 11	0,645	1,606	0,221	4,015	5,531	1,839	0,168	4,552	9,922
V 3 c 29	0,673	1,037	0,297	3,979	6,454	1,385	0,225	4,027	7,493

Tab. C.87. Ergebnisse der Elementanalyse der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Linde (*Tilia spec.*)

Linde	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
DL 2 b									
III 2 a 8	0,781	1,028	0,408	3,181	9,887	1,524	0,938	2,844	4,756
III 2 a 10	0,569	0,780	0,136	3,279	5,279	1,018	0,171	1,649	4,076
III 2 a 15	0,824	1,051	0,215	3,555	7,572	1,520	0,166	3,567	5,969
III 2 b 0	0,634	0,891	0,329	3,610	10,390	1,886	0,478	6,082	9,884
III 2 c 5	0,811	0,884	0,425	5,106	10,154	1,414	0,175	3,245	5,371
DL 2 c									
III 3 a 19	0,451	0,798	0,370	3,950	4,614	1,778		8,105	12,500
III 3 a 22	0,927	1,091	0,190	4,474	5,170	1,072	0,237	2,608	4,677
III 3 a 26	0,568	1,288	0,221	2,655	16,080	0,968	0,112	0,871	1,541
III 3 b 13	0,685	1,100	0,235	3,100	7,565	1,193	0,721	4,048	7,040
III 3 b 21	0,585	0,856	0,449	2,552	7,825	1,099	0,168	3,378	8,180
III 3 b 25	0,790	1,027	0,196	3,223	6,547	0,974	0,203	2,987	5,739
III 3 c 5	0,794	1,069	0,208	4,080	7,128	1,571	0,150	1,903	3,647
DL 3 a_b									
V 1 a 11	0,715	1,179	0,234	5,234	7,679	1,830	0,691	4,414	7,212
V 1 a 20	0,730	1,155	0,347	5,553	9,656	2,985	0,140	8,297	14,194
V 1 a 24	0,671	1,226	0,221	3,723	12,721	2,011	0,420	3,094	5,317
V 1 b 1	0,739	1,053	0,264	4,201	7,411	2,198	0,322	6,320	9,819
V 1 b 17	0,757	1,126	0,231	5,680	7,433	2,115	0,178	5,459	9,024
V 1 b 27	0,813	1,190	0,210	4,803	7,320	2,184	0,701	6,026	9,998
V 1 c 10	0,576	0,951	0,178	3,449	6,869	1,794	0,149	3,908	7,330
V 1 c 22	0,632	1,191	0,326	3,878	10,237	2,347	0,150	5,437	8,932
V 1 c 30	0,787	1,246	0,218	4,121	8,599	2,012	0,383	3,843	6,602
DL 3 c									
V 3 a 18	0,796	1,576	0,229	5,041	16,953	1,642	0,169	2,178	3,767
V 3 a 27	0,586	1,132	0,311	2,995	12,311	1,227	0,057	0,865	1,481
V 3 b 25	0,864	1,048	0,399	4,849	5,503	1,571	0,242	4,705	7,904

Linde	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
V 3 b 28	0,798	1,535	0,210	5,185	7,104	1,697	0,419	3,136	5,596
V 3 c 5	1,050	1,351	0,341	6,514	8,122	2,667	0,253	7,761	12,629
V 3 c 18	0,741	1,198	0,234	3,413	7,722	1,442	0,666	3,822	6,629
V 3 c 20	0,735	1,362	0,328	3,612	7,359	1,705	0,456	3,063	6,053

Hainbuche	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
DL 3 a_b									
V 1 1	0,750	1,843	0,274	4,302	11,645	2,881	0,096	4,822	8,082
V 1 2	0,631	1,196	0,181	3,323	10,384	2,023	0,056	3,848	5,463
V 1 3	0,552	1,601	0,280	3,714	8,360	2,473	0,140	5,515	9,346
V 1 4	0,540	1,144	0,465	3,597	9,671	2,201	0,252	4,921	7,971
V 1 5	0,522	1,230	0,745	3,557	8,556	2,188	0,209	5,545	9,917
DL 3 c									
V 3 1	0,778	1,852	0,210	3,701	13,287	2,280	0,190	3,571	5,402
V 3 2	0,627	1,848	0,254	4,902	7,908	1,930	0,418	4,814	8,355
V 3 3	0,676	1,236	0,198	3,051	6,612	1,372	0,224	2,178	4,104
V 3 4	0,838	1,626	0,279	3,892	8,601	1,788	0,395	2,408	4,606
V 3 5	0,606	1,646	0,221	3,579	6,502	1,845	0,433	4,061	8,511

Tab. C.88. Ergebnisse der Elementanalyse der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Hainbuche (*Carpinus betulus*)

Tab. C.89. Ergebnisse der Elementanalyse der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Esche (*Fraxinus excelsior*)

Esche	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
DL 2 b									
III 2 a 4	0,833	2,430	3,091	6,659	6,734	2,629	0,432	6,077	9,247
III 2 a 8	0,868	2,407	2,291	7,398	6,766	2,839	0,511	7,206	11,165
III 2 a 15	1,016	2,620	1,036	13,661	5,594	2,266	0,365	3,399	5,508
III 2 b 0	0,891	2,514	1,239	7,033	7,375	2,706	0,435	5,737	8,860
III 2 b 8	0,896	2,292	2,609	8,605	5,623	3,037	0,578	6,390	9,680
III 2 b 14	0,749	2,402	3,186	8,290	6,406	3,185	0,518	7,183	11,044
III 2 c 0	0,828	1,848	0,986	7,929	6,728	2,618	0,412	8,130	12,312
III 2 c 5	0,923	1,983	1,769	7,896	6,287	2,946	0,373	8,022	12,306
III 2 c 11	0,817	2,651	4,000	6,860	6,489	2,688	0,315	4,214	6,618
DL 2 c									
III 3 a 0	0,822	1,997	0,654	7,293	5,303	1,894	0,405	5,092	8,551
III 3 a 4	0,580	1,247	0,382	3,699	6,131	1,676	0,479	6,277	9,544
III 3 a 26	0,757	2,288	2,858	7,396	7,324	2,587	0,237	4,855	7,697
III 3 b 1	1,044	3,128	2,750	6,805	5,732	3,955	1,597	5,897	9,501
III 3 b 9	0,830	2,055	0,905	13,832	4,275	2,439	0,321	2,660	3,247
III 3 b 13	0,833	2,361	2,190	9,276	4,986	2,784	1,014	7,236	11,331
III 3 c 5	1,039	2,926	3,472	5,838	6,173	2,748	0,620	5,827	9,249
III 3 c 20	0,648	1,570	1,209	4,605	14,069	2,264	0,243	4,883	7,810
III 3 c 24	0,782	2,497	2,977	7,535	5,725	2,751	0,569	5,715	8,877
DL 3 a_b									
V 1 a 13	0,899	2,830	1,329	13,187	7,662	3,041	0,141	5,605	8,752
V 1 a 20	0,904	2,334	1,005	12,357	5,124	2,673	0,184	4,757	7,316
V 1 a 24	0,884	2,028	1,468	9,588	5,998	3,132	0,298	6,565	10,558
V 1 b 1	0,754	1,993	1,142	8,219	4,630	2,630	0,628	5,754	9,062
V 1 b 9	0,674	2,553	2,639	9,217	6,009	2,775	0,131	4,039	6,835
V 1 b 27	0,706	1,585	0,609	8,954	8,303	2,659	0,367	6,499	10,720

Esche	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
V 1 c 22	0,722	2,482	1,457	10,071	6,032	2,897	0,198	5,694	9,421
V 1 c 27	0,636	1,928	1,339	8,714	6,874	2,684	0,208	5,293	8,677
V 1 c 30	0,748	2,813	1,866	10,036	5,631	2,903	0,206	6,343	10,295
DL 3 c									
V 3 a 18	1,019	2,917	4,364	7,838	7,720	2,986	0,381	4,854	7,858
V 3 a 23	0,963	2,914	4,410	9,114	5,940	3,117	0,380	3,964	6,418
V 3 a 27	0,965	2,430	2,287	10,270	7,617	2,755	0,231	3,720	6,101
V 3 b 0	0,893	2,509	2,653	10,247	6,173	2,926	0,395	3,169	5,207
V 3 b 5	0,938	2,594	2,146	10,447	6,782	2,538	0,387	3,849	6,262
V 3 b 25	0,734	2,440	2,014	9,230	5,281	2,507	1,001	5,128	8,015
V 3 c 5	0,895	2,375	0,883	14,288	5,893	2,395	0,382	4,364	7,049
V 3 c 18	0,802	2,593	2,870	9,327	5,622	2,939	0,875	4,004	6,298
V 3 c 20	0,697	2,107	4,004	8,622	6,763	2,557	0,317	2,637	4,234
Ahorn	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
DL 2 b									
III 2 1	0,871	1,670	0,453	7,504	8,899	3,078	0,506	7,957	13,112
III 2 2	0,848	1,362	0,493	7,322	7,450	3,142	0,805	10,927	18,019
III 2 3	0,871	1,821	0,230	5,203	6,838	2,136	0,239	4,621	8,494
III 2 4	0,868	1,633	0,225	5,571	8,490	2,146	0,746	5,795	10,135
III 2 5	0,073	0,066	0,085	0,629	0,536	0,155	0,042	0,474	0,860
DL 2 c									
III 3 1	0,863	1,968	0,209	5,790	9,626	2,046	0,481	3,300	5,686
III 3 2	0,605	1,918	0,217	4,923	7,382	1,557	0,441	1,353	2,413
III 3 3	0,829	1,832	0,209	4,718	8,008	1,949	0,549	3,640	6,317
III 3 4	0,774	1,472	0,559	6,641	7,891	2,126	0,369	2,875	4,953
III 3 5	0,580	1,646	0,311	5,638	6,152	1,441	0,216	1,631	2,843

Tab. C.90. Ergebnisse der Elementanalyse der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Ahorn (Acer spec.)

Ahorn	mg(P) /g(TM)	mg(S) /g(TM)	mg(Na) /g(TM)	mg(K) /g(TM)	mg(Ca) /g(TM)	mg(Mg) /g(TM)	mg(Mn) /g(TM)	mg(Fe) /g(TM)	mg(Al) /g(TM)
DL 3 a_b									
V 1 1	0,910	1,718	0,200	7,716	7,141	1,682	0,041	2,115	3,763
V 1 2	0,819	1,765	0,213	6,173	5,879	2,449	0,192	5,357	9,231
V 1 3	0,640	1,388	0,480	6,635	8,358	2,609	0,363	6,791	11,170
V 1 4	0,727	1,909	0,352	5,832	10,205	2,705	0,135	4,717	8,179
V 1 5	0,559	1,595	0,350	5,323	14,929	2,699	0,186	4,471	6,429
DL 3 c									
V 3 1	0,846	1,629	0,236	7,364	10,505	2,097	0,205	5,339	8,372
V 3 2	0,774	1,481	0,197	4,527	5,198	2,243	0,213	7,179	11,757
V 3 3	0,648	1,177	0,288	6,260	5,430	2,566	0,485	9,309	14,060
V 3 4	0,959	1,974	0,210	4,630	5,057	1,401	0,164	1,180	3,084
V 3 5	0,954	1,818	0,279	5,890	8,777	2,263	0,495	6,388	10,109
Tab. C.91. Ergebnisse der C/N Analysen der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Buche (<i>Fagus sylvatica</i>)									
Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N			
DL1 a									
I 1 a 0	0,0087	0,3457	39,88	1,14	45,28	39,88			
I 1 a 15	0,0064	0,3522	55,17	0,84	46,55	55,16			
I 1 a 24	0,0075	0,3659	48,97	0,96	47,13	48,87			
I 1 b 4	0,0088	0,3417	39,00	1,07	41,54	38,91			
I 1 b 14	0,0060	0,3408	57,18	0,80	46,07	57,64			
I 1 b 27	0,0090	0,3772	41,73	1,13	47,02	41,70			
I 1 c 2	0,0053	0,4077	76,57	0,65	49,53	76,44			
I 1 c 8	0,0079	0,3336	42,39	1,02	43,29	42,35			
I 1 c 24	0,0084	0,3767	45,07	1,06	47,81	45,02			
DL1 b									
I 2 a 3	0,0105	0,3382	32,31	1,41	45,52	32,31			
I 2 a 16	0,0078	0,3483	44,62	0,93	41,72	44,65			
I 2 a 26	0,0081	0,2988	37,10	1,06	39,22	37,14			

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
I 2 b 0	0,0097	0,3056	31,49	1,31	40,91	31,33
I 2 b 12	0,0094	0,2699	28,68	1,29	37,07	28,67
I 2 b 28	0,0110	0,3037	27,55	1,35	37,02	27,48
I 2 c 1	0,0105	0,3247	30,96	1,34	41,36	30,95
I 2 c 20	0,0082	0,2981	36,42	0,99	35,91	36,36
I 2 c 29	0,0083	0,3095	37,15	1,13	42,11	37,18
DL 2 b						
III 2 a 4	0,0069	0,2670	38,83	0,95	43,26	45,48
III 2 b 8	0,0084	0,3253	38,77	1,06	33,77	31,87
III 2 b 17	0,0083	0,3010	36,35	1,13	41,02	36,36
III 2 b 22	0,0078	0,3927	50,15	0,95	47,52	50,13
III 2 c 11	0,0088	0,3914	44,68	0,99	44,43	44,68
III 2 c 19	0,0068	0,4112	60,58	0,82	49,80	60,58
III 2 c 27	0,0086	0,3235	37,80	1,12	42,49	38,06
DL 2 c						
III 3 a 0	0,0064	0,3608	56,27	0,83	46,91	56,31
III 3 a 19	0,0088	0,3600	40,72	1,10	44,74	40,63
III 3 a 22	0,0093	0,3865	41,41	1,06	43,69	41,39
III 3 a 26	0,0087	0,3733	42,94	1,10	47,09	42,94
III 3 b 13	0,0093	0,3766	40,64	1,15	46,65	40,64
III 3 b 21	0,0055	0,3797	68,69	0,72	49,63	68,68
III 3 b 25	0,0062	0,3377	54,15	0,77	41,56	54,07
III 3 c 12	0,0088	0,3142	35,58	0,99	35,40	35,58
III 3 c 17	0,0078	0,3782	48,37	0,93	45,15	48,37
III 3 c 24	0,0123	0,3694	30,12	1,38	41,66	30,14
DL 3 a b						
V 1 b 1	0,0087	0,3289	38,00	1,04	39,59	38,00
V 1 b 4	0,0075	0,3519	46,89	0,96	45,05	46,93
V 1 b 9	0,0060	0,3469	58,26	0,82	47,85	58,08
V 1 c 1	0,0067	0,3552	53,11	0,87	46,01	53,19
V 1 c 10	0,0082	0,3849	46,99	0,99	46,57	46,87

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
DL 3 c						
V 3 a 2	0,0096	0,3791	39,64	1,15	45,57	39,76
V 3 b 5	0,0072	0,3039	42,51	0,96	40,71	42,47
V 3 b 20	0,0085	0,3867	45,71	1,04	47,56	45,72
V 3 b 25	0,0077	0,3550	46,25	0,95	43,72	46,24
V 3 b 28	0,0104	0,4022	38,65	1,14	43,90	38,66
V 3 c 11	0,0076	0,3373	44,30	0,98	43,44	44,30
V 3 c 29	0,0072	0,3546	49,11	0,87	42,62	49,18
DL 2 b						
III 2 a 8	0,0052	0,3128	60,44	0,69	43,57	62,95
III 2 a 10	0,0068	0,3270	47,74	0,82	39,23	47,75
III 2 a 15	0,0075	0,4163	55,54	0,88	49,59	56,57
III 2 b 0	0,0046	0,3807	82,63	0,57	47,72	83,12
III 2 c 5	0,0055	0,3535	64,65	0,79	51,06	64,61
DL 2 c						
III 3 a 19	0,0093	0,3949	42,46	1,05	44,62	42,46
III 3 a 22	0,0101	0,3700	36,65	1,22	44,72	36,62
III 3 a 26	0,0055	0,3831	69,85	0,70	49,29	69,93
III 3 b 13	0,0058	0,4046	69,88	0,68	47,79	69,85
III 3 b 21	0,0073	0,3547	48,70	0,91	44,24	48,70
III 3 b 25	0,0060	0,3701	61,92	0,80	49,23	61,87
III 3 c 5	0,0074	0,3564	48,37	0,99	47,84	48,40
DL 3 a_b						
V 1 a 11	0,0075	0,2139	28,52	1,03	29,50	28,54
V 1 a 20	0,0088	0,3022	34,41	1,05	36,07	34,43
V 1 a 24	0,0084	0,3919	46,59	1,00	46,35	46,54
V 1 b 1	0,0090	0,3777	42,16	1,10	46,40	42,13

Tab. C.92. Ergebnisse der C/N Analysen der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Linde (Tilia spec.)

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
V 1 b 17	0,0088	0,3586	40,80	1,08	44,14	40,78
V 1 b 27	0,0085	0,3708	43,87	1,02	44,99	43,99
V 1 c 10	0,0063	0,3725	59,35	0,81	48,00	59,36
V 1 c 22	0,0085	0,4147	48,82	0,97	47,45	48,81
V 1 c 30	0,0090	0,3568	39,62	1,08	42,81	39,54
DL 3 c						
V 3 a 18	0,0085	0,3543	41,87	1,00	41,90	41,84
V 3 a 27	0,0066	0,3757	56,72	0,86	48,85	56,99
V 3 b 25	0,0084	0,3251	38,87	1,07	41,50	38,81
V 3 b 28	0,0095	0,3402	35,76	1,15	41,37	35,82
V 3 c 5	0,0103	0,2743	26,72	1,29	34,57	26,71
V 3 c 18	0,0113	0,3861	34,29	1,31	45,03	34,29
V 3 c 20	0,0098	0,3617	37,10	1,16	42,83	37,04
DL 2 b						
V 1 1	0,0119	0,3891	32,68	1,38	45,23	32,68
V 1 2	0,0076	0,4045	53,47	0,87	46,29	53,49
V 1 3	0,0095	0,3531	37,25	1,16	43,46	37,38
V 1 4	0,0081	0,2986	36,87	1,04	38,50	36,86
V 1 5	0,0075	0,3403	45,40	0,94	42,85	45,35
DL 2 c						
V 3 1		0,3871			46,35	
V 3 2	0,0100	0,3691	36,95	1,26	46,56	36,96
V 3 3		0,3767			46,62	
V 3 4		0,3617			45,49	
V 3 5		0,3558			45,54	

Tab. C.93. Ergebnisse der C/N Analysen der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Hainbuche (*Carpinus betulus*)

Tab. C.94. Ergebnisse der C/N Analysen der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Esche (*Fraxinus betula*)

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
DL 2 b						
III 2 a 4	0,0130	0,3407	26,19	1,62	42,40	26,21
III 2 a 8	0,0116	0,3011	26,03	1,53	39,90	26,03
III 2 a 15	0,0153	0,3326	21,81	1,96	42,74	21,81
III 2 b 0	0,0131	0,3421	26,20	1,59	41,64	26,19
III 2 b 8	0,0115	0,2983	25,89	1,54	39,91	25,87
III 2 b 14	0,0101	0,3037	30,08	1,31	39,40	30,13
III 2 c 0	0,0140	0,3173	22,68	1,71	38,81	22,72
III 2 c 5	0,0121	0,2841	23,54	1,57	36,94	23,55
III 2 c 11	0,0118	0,3421	29,01	1,48	42,75	28,98
DL 2 c						
III 3 a 0	0,0100	0,3140	31,38	1,28	40,13	31,42
III 3 a 4	0,0098	0,3308	33,91	1,17	39,71	33,91
III 3 a 26	0,0103	0,3125	30,32	1,38	41,67	30,29
III 3 b 1	0,0112	0,3010	26,81	1,50	40,20	26,82
III 3 b 9	0,0105	0,4057	38,71	1,24	48,24	38,75
III 3 b 13	0,0101	0,2762	27,36	1,35	37,05	27,36
III 3 c 5	0,0106	0,3142	29,68	1,42	42,06	29,66
III 3 c 20	0,0120	0,3020	25,22	1,55	38,98	25,22
III 3 c 24	0,0119	0,3468	29,10	1,41	41,18	29,11
DL 3 a_b						
V 1 a 13	0,0108	0,3272	30,29	1,41	42,72	30,28
V 1 a 20	0,0120	0,3338	27,76	1,42	39,55	27,83
V 1 a 24	0,0105	0,3135	29,80	1,37	40,75	29,80
V 1 b 1	0,0099	0,3133	31,75	1,33	42,19	31,75
V 1 b 9	0,0104	0,2926	28,08	1,32	37,11	28,08
V 1 b 27	0,0117	0,3301	28,17	0,98	42,08	42,88
V 1 c 22	0,0114	0,3142	27,63	1,36	37,54	27,63

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
V 1 c 27	0,0077	0,3255	42,28	1,45	40,16	27,77
V 1 c 30	0,0103	0,3448	33,32	1,26	41,95	33,34
DL 3 c						
V 3 a 18	0,0154	0,3431	22,23	1,92	42,64	22,23
V 3 a 23	0,0158	0,3407	21,61	1,97	42,54	21,61
V 3 a 27	0,0148	0,3279	22,21	1,96	43,57	22,20
V 3 b 0	0,0133	0,3494	26,33	1,71	44,94	26,32
V 3 b 5	0,0160	0,3869	24,23	1,88	45,38	24,19
V 3 b 25	0,0117	0,3011	25,70	1,55	39,86	25,70
V 3 c 5	0,0097	0,3450	35,74	1,28	45,71	35,76
V 3 c 18	0,0118	0,3696	31,41	1,39	43,80	31,42
V 3 c 20	0,0095	0,3681	38,65	1,16	44,93	38,87

Tab. C.95. Ergebnisse der C/N Analysen der Wurzeln, durchgeführt mit den Proben von November 2006, an Ahorn (Acer spec.)

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
DL 2 b						
III 2 1	0,0092	0,3260	35,39	1,17	41,36	35,39
III 2 2	0,0105	0,3607	34,34	1,25	43,07	34,34
III 2 3	0,0113	0,3843	34,14	1,29	43,96	34,14
III 2 4	0,0109	0,3410	31,32	1,39	43,43	31,33
III 2 5	0,0084	0,3109	36,98	1,01	37,48	36,95
DL 2 c						
III 3 1	0,0117	0,3453	29,48	1,47	43,40	29,52
III 3 2	0,0106	0,3617	33,98	1,28	43,66	33,99
III 3 3	0,0119	0,3509	29,44	1,46	43,10	29,45
III 3 4	0,0084	0,3798	45,08	1,06	47,69	45,01
III 3 5	0,0053	0,3977	75,38	0,66	49,74	75,11
DL 3 a_b						
V 1 1	0,0114	0,3862	33,86	1,33	44,98	33,86
V 1 2	0,0119	0,3931	33,07	1,37	45,36	33,06

Probennummer	N in [g]	C in g	C/N	N [%]	C [%]	C/N
V 1 3	0,0089	0,3132	34,99	1,05	36,66	35,00
V 1 4	0,0080	0,3517	43,70	1,00	43,56	43,72
V 1 5	0,0083	0,3267	39,44	1,04	41,12	39,62
DL 3 c						
V 3 1	0,0098	0,3404	34,88	1,24	43,14	34,87
V 3 2	0,0086	0,3573	41,71	1,14	47,38	41,72
V 3 3	0,0094	0,3448	36,66	1,20	44,03	36,79
V 3 4	0,0074	0,3794	51,42	0,93	48,05	51,42
V 3 5	0,0098	0,3317	33,70	1,24	41,64	33,66